総合医療センター研修棟増築工事

図　面　リ　ス　ト

工事区分	No.	図　面　名　称	SCALE
意　匠	Ａ－０１	建築工事特記仕様書（１）	―――
	Ａ－０２	建築工事特記仕様書（２）	―――
	Ａ－０３	全体配置図	1/600
	Ａ－０４	敷地求積図	1/600
	Ａ－０５	増築建物付近配置図	1/200
	Ａ－０６	仮設計画図　仮設駐輪場図	1/200　1/30
	Ａ－０７	仕上表　面積表　付近見取図	1/200　1/2500
	Ａ－０８	平面図　屋根伏図	1/100
	Ａ－０９	立面図　断面図	1/100
	Ａ－１０	矩計図１	1/30
	Ａ－１１	矩計図２	1/30
	Ａ－１２	１階平面詳細図	1/50
	Ａ－１３	２階平面詳細図	1/50
	Ａ－１４	展開図　１	1/50
	Ａ－１５	展開図　２	1/50
	Ａ－１６	展開図　３	1/50
	Ａ－１７	天井伏図　備品案内図	1/100
	Ａ－１８	建具案内図	1/100
	Ａ－１９	建具リスト	1/100
	Ａ－２０	エレベータ詳細図１	1/50　1/20
	Ａ－２１	エレベータ詳細図２	1/20
	Ａ－２２	既設建物１階天井伏図　既設建物改修建具案内図	1/100
	Ａ－２３	外構図	1/200　1/30
	Ａ－２４	解体図	1/200
	Ａ－２５	解体駐輪場参考図	1/100　1/20
	Ａ－２６	解体駐輪場構造参考図	1/200　1/50　1/30
	Ａ－２７	既設擁壁参考図	1/100　1/50
構　造	Ｓ－０１	構造特記仕様書	―――
	Ｓ－０２	鉄筋コンクリート構造配筋標準図－１	―――
	Ｓ－０３	鉄筋コンクリート構造配筋標準図－２	―――
	Ｓ－０４	鉄骨工作標準図－１	―――
	Ｓ－０５	鉄骨工作標準図－２	―――
	Ｓ－０６	ベースパック柱脚工法標準図	―――
	Ｓ－０７	ＱＬデッキ合成スラブ設計・施工標準図	―――
	Ｓ－０８	地盤基礎説明図	1/400
	Ｓ－０９	基礎伏図　中間階梁伏図	1/100
	Ｓ－１０	基礎詳細図	1/30
	Ｓ－１１	２階梁伏図　屋根伏図	1/100
	Ｓ－１２	軸組図-１	1/100
	Ｓ－１３	軸組図-２	1/100
	Ｓ－１４	架構詳細図	1/30
	Ｓ－１５	継手・仕口リスト	―――
電気設備	Ｅ－０１	電気設備工事特記仕様書	―――
	Ｅ－０２	分電盤表	―――
	Ｅ－０３	電気室～免震ピット幹線設備図	1/100
	Ｅ－０４	既存棟１階　幹線設備図	1/250
	Ｅ－０５	免震棟、研修棟配線施工要領図	1/50
	Ｅ－０６	照明器具参考姿図	―――
	Ｅ－０７	１、２階　電灯設備図	1/100
	Ｅ－０８	１、２階　誘導灯・非常灯設備図	1/100
	Ｅ－０９	１、２階　コンセント設備図	1/100
	Ｅ－１０	１、２階　動力・室内機配線設備図	1/100
	Ｅ－１１	弱電設備系統図	―――
	Ｅ－１２	既存棟１階　弱電・自火報設備図	1/250
	Ｅ－１３	既存棟２階　弱電設備図	1/250
	Ｅ－１４	１、２階　放送・テレビ共聴設備図	1/100
	Ｅ－１５	１、２階　電話・情報配線設備図	1/100
	Ｅ－１６	１、２階　自動火災報知機設備図	1/100
	Ｅ－１７	仮設駐輪場配線・既設撤去図	1/30・1/200
機械設備	Ｍ－０１	機械設備工事特記仕様書１	―――
	Ｍ－０２	機械設備工事特記仕様書２	―――
	Ｍ－０３	給排水衛生設備図・既存防火改修図　１階平面図	1/100
	Ｍ－０４	給排水衛生設備図　２階平面図・衛生器具リスト	1/100
	Ｍ－０５	給排水衛生設備図　２階平面詳細図	1/50
	Ｍ－０６	換気設備図　平面図・機器リスト	1/100
	Ｍ－０７	空調設備図　平面図・機器リスト	1/100
	Ｍ－０８	保温施工標準図	―――

株式会社　大村建築設計事務所

建築工事特記仕様書

Ⅰ 工事概要

工事名称	総合医療センター研修棟増築工事
工事場所	滋賀県近江八幡市土田町1379番地　　敷地面積 47,471.39 ㎡
用途規制	第１種低層　第２種低層　第１種中高層　第２種中高層　第１種住居　第２種住居 準住居　近隣商業　商業　準工業　工業　工業専用　**指定なし**
防火規制	防火地域　準防火地域　法22条指定区域　**指定なし**
その他の規制	風致地区　自然公園　宅造規制区域　市街化区域　**市街化調整区域**
工事期間・限	日間　　平成 25年 月 日 限
工事種目	新築工事

NO	名称	工種	構造	床面積（㎡） 1階	2階				延面積	備考
A	総合医療センター研修棟増築工事	新築	S造	310.86	333.90				644.76㎡	
B	電気設備工事	新設	—							
C	機械設備工事	新設	—							
D	外構整備工事	新設	—							

概要説明　本工事は近江八幡市立総合医療センター敷地内（現況駐輪場）に、総合医療センター研修棟を建設する。
また、それに伴う電気設備工事及び機械設備工事 外構工事を行う。
建物建設に先立ち、現況駐輪場の解体・既設擁壁の一部解体・植栽の伐採伐根・及び側溝の改修等を行う。

別途工事

Ⅱ 建築工事仕様

1　図面及び特記仕様書に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書 平成２２年版」（以下「標仕」という）による。（国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 「建築工事監理指針　平成２２年版」を参考とする。）

2　特記仕様　1　項目は番号に○印のついたものを適用する。
2　特記事項は　○印のついたものを適用する。
○印のない場合は ※ 印のあるものを適用する。
○印と◎印のある場合はともに適用する。
3　特記事項に記載の（　）内表示番号は、標仕の当該項目、当該表、当該図を示す。

①一般共通事項

章	項目	特記事項
①	施工基準	本工事は、工事請負契約書及び同約款を遵守し、本特記仕様書を含む図面　67葉、標仕により完全に施工する。 上記相互間に相違のある場合の優先順位は、記載の順序とする。
	発生材の処理等	※構外搬出適切処理　・指定（　　） (1.3.8)
	材料の品質等	本工事に使用する材料は、設計図書に定める所要の品質及び性能を有するものとし、JIS又はJASのマーク表示のない材料及びその製造者等は、次の（1）～（6）の事項を満たすものとする。 (1.4.2) （1）品質及び性能に関する試験データが整備されていること （2）生産施設及び品質の管理が適切に行われていること （3）安定的な供給が可能であること （4）法令等で定める許可、認可、認定、免許等を取得していること （5）製造又は施工の実績があり、その信頼性があること （6）販売、保守等の営業体制が整えられていること なお、これらの材料を使用する場合は、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料又は外部機関（（社）公共建築協会等）が発行する「建築材料・設備機材等品質性能評価事業」の評価書等の写しを、監督職員に提出して承諾を受けるものとする。ただし、あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は、この限りではない。 また、備考欄に商品名が記載された材料は、当該商品又は同等以上の品（以降、同等品と記す）を使用するものとし、同等品を使用する場合は、監督職員の承諾を受ける。
④	特別な材料の工法	標仕に記載されていない特別な材料の工法については、材料製造所の指定する工法とする。
⑤	技能士	(1.5.2)

適用工事種別	技能検定作業
仮設工事	・とび作業
鉄筋工事	○鉄筋組立作業
コンクリート工事	○型枠工事作業　○コンクリート圧送工事作業
鉄骨工事	○構造物鉄工作業　○とび作業
コンクリートブロック ○ALCパネル ・押出成形セメント板工事	・コンクリートブロック工事作業 ○ALCエーエルシーパネル工事作業
防水工事	・アスファルト防水工事作業　・ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・合成ゴム系シート防水工事作業 ・塩化ビニル系シート防水工事作業　・セメント系防水工事作業 ・シーリング防水工事作業 ○改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業 ・FRP防水工事作業
石工事	・石張り作業
タイル工事	・タイル張り作業
木工事	・大工工事作業
屋根及びとい工事	・内外装板金作業　・スレート工事作業
金属工事	○鋼製下地工事作業　・内外装板金作業
左官工事	・左官作業
建具工事	・ビル用サッシ工事作業　・ガラス工事作業 ・自動ドア施工作業
カーテンウォール工事	・金属製カーテンウォール工事作業　・ビル用サッシ施工作業 ・ガラス工事作業
塗装工事	・建築塗装作業
内装工事	・プラスチック系床仕上げ工事作業　・カーペット系床仕上げ工事 ・ボード仕上げ工事作業　・壁装作業
排水工事	・建築配管作業
舗装工事	・溶融ペイントハンドマーカー工事作業 ・加熱ペイントマシンマーカー工事作業
植栽工事	・造園工事作業

⑥ 化学物質の濃度測定　施工完了時に室内空気中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン、パラジクロロベンゼン、アセトアルデヒドの濃度を測定し、報告する。　測定はパッシブ型採取機器により行う。 (1.5.9)
着工前の測定　※行わない　・行う　測定対象室　・図示
測定箇所数　２箇所（監督員の指示による）　・図示

⑦ 完成時の提出図書　※完成図　提出部数　※各2部　・　部（A1版製本とと及び電子媒体（CD-R）） (1.7.1～3)（表1.7.1）
※施工計画書　提出部数　※3部　・　部
※施工図　提出部数　※2部　・　部
※保全に関する資料　提出部数　※2部　・　部
※提出部数は監督員の指示による。

⑧ 工事写真　工事整理写真はカラーとし、その内容が明確に判別できるものとする。デジタル写真とする場合、使用するデジタルカメラの総画素数は200万画素以上、記録画素数は640×480画素以上とする。

区分	分類・規格	撮影箇所	提出部数	備考
着工前	・サービス版	○5・9・30	3	状況によりつなぎ写真
工事中	・サービス版		1	必要に応じ撮影する
完成時	・サービス版	・○9・12	3	完了届提出用
定期提出	・サービス版	・3・○6・9	2	工事月報用
竣工写真	・サービス版　※キャビネ版	・○5・7	2	主として外観
	・サービス版　※キャビネ版	・○10・30	2	主として内観
	竣工写真については、銀版写真の場合はネガ、デジタル写真の場合はファイル形式をＪＰＥＧとし、ＤＶＤ-Ｒにて提出すること。			

工事写真の撮影要領は、「工事写真の撮り方・建築編」(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)による。
完成写真の撮影場所は監督員の指示による。竣工写真はアルバム製本にて提出すること。
※図示　・現場にて指示

⑨ 設計ＧＬ

⑩ 技術検査　工事施工途中において、適宜中間技術検査を行う。 (1.6.2)

⑪ 現場代理人等　イ　原則として、現場代理人は他の工事と重複して従事することは出来ない。ただし、工事準備等を含め工事現場が不稼動である期間は常駐の必要はないが、現場の保全を行い、緊急時の対応を速やかにとれる体制を確保すること。
ロ　現場代理人は、監督員に請負人との直接的な雇用関係の確認出来るもの（健康保険証の写し等）を「現場代理人等届」に添付しなければならない。また、変更が生じた場合は速やかに「現場代理人等変更届」を提出し同様の確認を受けなければならない。
ハ　主任（監理）技術者も同様の確認を受けなければならない。
ニ　現場代理人と主任技術者または監理技術者を兼ねることができる。
ホ　主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間
1．請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。
2．工事請負契約書（以下「契約書」という）第28条第1項の規定に基づく完了した旨の報告を受け、完了確認した翌日から契約期間満了までの期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。
請負人は、建設業法に定める専任の技術者の任命を行い、現場に派遣し技術管理に あたらせること。

⑫ 技術管理　また建設工事公衆災害防止対策要綱を尊守する。

⑬ 建築材料等　建築材料等は、極力県内産品を選定することとし、製品等は特記されたものまたは同等品以上とする。
ただし、同等品以上とする場合は監督員の承諾を受ける。
屋内で使用する各種塗料類、接着剤類、その他の材料のホルムアルデヒド放散量はＦ☆☆☆とする。
あわせて、その他室内空気汚染（揮発性有機化合物）対策として、その原因となる物質の含有量が低濃度である材料を極力選定する。（標仕を参考とすること） (1.4.1)
さらに、環境配慮の視点から、グリーン購入法に基づくエコマーク商品や建設リサイクル法により再資源化されたリサイクル製品、材料の利用にも努めること。 (1.4.1)

⑭ 材料の検査に伴う試験　試験は、原則として公的試験場で行うものとし、その場所の決定にあたっては監督員の承諾を受けること。 (1.4.5)

⑮ 各種検査合格書等　各種検査を必要とするもの、責任施工のもの等は、各合格書又は保証書およびその写し各2部を提出すること。なお、責任施工のものも、請負契約書・施工下請業者・材料製造所の連名書とする。

⑯ 下請業者等の選定　各種下請業者、製造所等市内で供給出来るものについては、極力市内業者を選定すること。

⑰ 産業廃棄物の処理　請負人は、産業廃棄物を適正に処理するにあたり下記事項を含め、事前に監督職員に施工計画書を提出して承諾を受けること。
1．本工事に使用する特定建設資材及び排出する特定建設資材廃棄物については、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（建設リサイクル法）を遵守し、分別解体及び再資源化等実施すること。
2．「資源の有効な利用の促進に関する法律」（リサイクル法）及び建設副産物適正処理推進要綱を遵守し、建設副産物の発生抑制および再利用の促進に努めること。また再生資源利用（促進）計画書および同実施書を作成し遅やかに報告のこと。
3．請負人は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」を遵守し、同法第１２条の３によるマニフェストシステムにより的確に実施すること。

⑱ 保険等　請負人は工事の内容に応じた火災保険、建設工事組立保険等を工事目的物に付すとともに、第三者等への損害についても補償する保険に加入すること。

⑲ 安全対策　○工事車両の出入りについては、現場協議の上決定とし、安全管理員を配置して危険防止に努めること。
◎工事車両の出入りについては、速度制限を遵守し、危険防止に努めること。また、必要に応じて交通整理員を配置するとともに、近隣家屋に騒音、振動等公害発生のなきよう留意し、工事全般に万全の対策を講ずること。また、施設運営についても担当者と協議を行い、支障のなきよう努めること。
○別添仮設計画図・配置図等により示された仮設計画を参考に、請負人にて構造、施工方法について十分検討のうえ、関係法令に従い安全堅固に設置すること。

⑳ 総括安全衛生管理義務者　労働安全衛生法第３０条第２項の総括安全衛生管理義務者を指名すること。

㉑ シンナー等の保管　シンナー等については、工事現場に放置することなく、保管を厳重に行い盗難を防止するとともに、保管数量については、作業前、作業終了後の確認等確実な管理を行うものとする。
喫煙等については一定の場所を指定し、火元責任者を配置すること。

㉒ 火気の管理

㉓ 過積載防止の措置　請負人は過積載等の違法運行防止を図るため、道路交通法を遵守する旨を記載した施工計画書を提出すること。

㉔ 騒音振動の防止　建設機械は国土交通省指定の低騒音型建設機械（標識を見やすい箇所に表示）を使用すること。

㉕ 工事カルテの作成及び登録　請負人は、工事請負代金５００万円以上の工事について、工事実績情報サービス（ＣＯＲＩＮＳ）入力システムに基づき「工事カルテ」を作成し、監督員の確認を受けた後、（財）日本建設情報総合センター（ＪＡＣＩＣ）に提出するとともに、センター発行の「工事カルテ受領書」の写しを監督員に提出しなければならない。
提出の期限は以下のとおりである。
（1）受注時登録データの提出期限は、契約締結後１０日（土、日、祝日、年末年始を除く）以内とする。
（2）完了時登録データの提出期限は、工事完了後１０日（土、日、祝日、年末年始を除く）以内とする。
（3）施工中に受注時登録データの内容に変更があった場合は、変更があった日から１０日以内に変更データを提出しなければならない。

㉖ 施工体制点検　「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」に従い、施工体制を講じること。

㉗ 不法無線局の排除　請負人は電波法を遵守し、不法無線局を搭載した工事車両を使用しないものとし、工事現場において、不法無線局を搭載していると疑われる事実を発見したときは、速やかに監督職員にその旨報告すること。

㉘ 取扱説明書の作成　竣工引渡し時に取扱説明書等必要書類を必要部数作成し、ファイリングして提出すること。
（部数、詳細については、監督員の指示による。）

30　地元説明会　施工者は、施工に先立ち地元自治会、近隣住人等に工事施工内容の説明を行うこと。

31　近隣家屋の調査　請負人は、工事の着手前および完了後に、図示部分の近隣家屋・工作物等の調査を実施し、工事の起因する損傷等の有無を確認すること。万一、損傷等が生じた場合は請負人の責任において現状に復旧すること。
また、請負人自ら必要と思われる図示以外の近隣家屋・工作物等についても調査を行うこと。

㉜ バリアフリー　バリアフリー化にあたっては、「だれもが住みたくなる福祉滋賀のまちづくり条例」を遵守すること。

㉝ 別途工事との連絡協議　請負人は、別途施工する工事別の業者間で互いに連絡を取り、定期的に協議を行い、工事施工上の調整を図ること。また、工事区分の取り合いについて図示あるも、施工時に必要に応じ協議を行い連絡を密にすること。

㉞ 設計図の製本　工事着手前に製本を作成し、監督員に提出のこと。　A1サイズ、A0サイズ　各２部数

㉟ 施工図等の取り扱い　施工図等の著作権に係わる当該建築物に限る使用権は、発注者に移譲するものとする。

㊱ 環境配慮　使用電力、燃料等の使用を抑制し、効率的な施工計画をたて、省エネ施工に努めること。

㊲ 軽微な変更　設計図書に明記なくとも機能上、構造上当然必要と認められる軽微な変更および追加工事においては、請負金額の増減対象としない。　又、その費用（手数料共）は一切請負金負担とする。

㊳ 申請等　本工事における、官公庁の各検査及び完了にかかる消防法等、全ての法的検査は請負者にて行うものとする。
又、その費用（手数料共）は一切請負金負担とする。
本工事において、請負者は契約締結後ただちに仮設社輪場の仮設許可申請を行うこと。
又、その費用（仮設許可手数料￥120,000-　確認審査手数料￥18,000-　完了検査手数料￥27,000-）は請負者負担とする。

㊴ 不当介入に関する通報制度　1.請負者は、暴力団員等による不当介入（不当な要求又は業務の妨害）を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに警察に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うものとする。
2.請負者は前項により通報を行った場合には、速やかにその内容を記載した通報書により、監督職員に報告するものとする。また、請負者は、以下のことについて、下請負人（再委託の協力者を含む）に対して、十分に指導を行うものとする。
3.請負者は、暴力団員等による不当介入を受けたことが明らかにならず、工程等に被害が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

②仮設工事

①	監督員事務所	監督員事務所の規模　（○10㎡・20㎡・35㎡・65㎡・100㎡）程度 (2.3.1) 備品　机、いす、書棚、黒板 請負人加入電話の子機、冷暖房機器、消火器等監督職員の指示による。 (2.3.1)
②	仮囲い	図示による他鉄板張、金網張、板張等の仮設計画を立案し、監督職員と協議すること。
③	工事用水	構内既存の施設　○利用できる（※有償・無償）・利用できない
④	工事用電力	構内既存の施設　○利用できる（※有償・無償）・利用できない
⑤	シート養生	必要に応じて室内外の壁、天井、床等シートで養生する。 溶接作業を行う場所については、防災シートを使用し、防火対策を講ずる。
⑥	手すり先行足場	「手すり先行工法に関するガイドライン（厚生労働省平成15年4月策定）」に基づき設置すること。

③土工事

①	埋戻しおよび盛土	種別　・A種　※B種　・C種　・D種　不足分は良質土搬入する。（建設大臣認定埋込み工法） (3.2.3)
②	建設発生土の処理	・構内指示場所散きならし　・構外指示場所散きならし　◎構外搬出適切処理
③	山留め	(3.2.5) ・自立鋼矢板　・切梁腹起鋼矢板　・松矢板 (3.3.1)

④地業工事

1	試験掘削	杭の本数　※最初の1本　・監督職員の指示による　3　カ所 (4.2.2) 支持力の算定方法　※平成13年7月2日国土交通省告示1113号による。
2	載荷試験	・杭載荷試験　カ所 (4.2.3) ・地盤載荷試験　カ所 (4.2.4)
3	既製コンクリート杭	

杭の種類	規格・材質
※　節付ＰＨＣ	※ＪＩＳ　A5373（・A種・B種・C種）
※　節付ＰＲＣ	※ＪＩＳ　A5373（・A種・B種・C種） ・建築基準法の認定品

長期設計支持力　400ｋＮ／本 (4.3.2)
施工法　※　ｾﾒﾝﾄﾐﾙｸ工法　・　打込み工法　○特定場込杭工法　BKF工法(認定工法)　旋当工法 (4.3.3～5)
杭先端の形状　・開放型　・半開放型　※　閉そく型（・ペンシル型　※　平坦型）
杭頭の処理　※　ダイアモンドカッター　・　油圧カッター　・　手ばつり (4.3.7)
4　鋼杭　鋼杭の種類　・鋼管杭（記号：　　）　・H形鋼杭（記号：　　） (4.4.2)
杭先端の形状　※　開放型　・
5　場所打ちｺﾝｸﾘｰﾄ杭　※　構造特記による (4.5.3)、(表4.5.1)
コンクリート種別　・A種　・B種
コンクリートの設計基準強度　N／mm2
掘削工法　・ｱｰｽﾄﾞﾘﾙ工法　・ﾘﾊﾞｰｻｰｸ工法　・ｵｰﾙｹｰｼﾝｸﾞ工法　・ (4.5.4)
6　杭頭補強　構造図による (別図1.1)
7　砕石　※ＲＣ－４０　・ (4.6.2)
8　床下防湿層　ポリエチレン系シート敷　厚さ　0.15mm以上　二重敷き　重ね・のみ込み寸法　250mm以上 (4.6.2)、(4.6.5)
9　土間下断熱材　特記仕様書（２）内断工事の「断熱材」による　○ポリスチレンフォーム敷　厚さ30mm　梁側立下げ500mm以上
10　基礎支持地盤の確認　根切完了後、監督職員の承諾を得て施工する。また支持地盤で設計支持力が得られないと見込まれる場合は、
11　地盤改良　監督職員と打合せのうえ、適切な処置を取ること。 (3.2.1)
構造図による

⑤鉄筋工事

①	鉄筋の種類	※異形鉄筋（ＪＩＳ Ｇ３１１２） (5.2.1) ◎ＳＤ２９５Ａ　○D10　○D13　○D16　・D19 ○ＳＤ３４５　○D19　○D22　・D25　・D29 ・建築基準法第３７条の規定に基づき認定を受けた鉄筋
②	溶接金網	編目形状寸法（※ 150×150　・100×100　径（※　６　・　８）） (5.2.2)
③	加工および組立	・別図による　○構造配筋標準図による　・標仕による (5.3.1～4)
④	鉄筋の継手	○重ね継手　・機械式継手　・溶接継手 (5.3.4) ・ガス圧接継手　ＳＤ３４５（径１９ｍｍ以上）D19～D25、ＳＤ３９０　D29～D32
5	圧接完了後の検査	※超音波探傷試験による検査　・引張試験による検査 (5.4.9)
⑥	土間ｺﾝｸﾘｰﾄ補強	※入れる　・入れない (別図 5.11)
7	あと施工アンカー	※接着系アンカー（径：　D13、M20　）　・　打ち込みアンカー（径：　　）

⑥コンクリート工事

①	コンクリートの強度	普通コンクリート (6.1.4) 発注強度＝Ｆｃ＋Ｔ Ｆｃ　設計基準強度（Ｆｃ）に対応した換算強度（２８日圧縮強度、Ｎ／ｍｍ２） Ｔ　温度補正値

設計基準強度Ｆｃ（Ｎ／mm²）	温度補正値	施工箇所
・１８・２１・○２４	標仕による	構造特記仕様書による
・２７	標仕による	
※１８	標仕による	土間、捨コンクリート

② 温度補正　標仕による (表6.4.1)
③ ﾚﾃﾞｨｰﾐｸｽﾄｺﾝｸﾘｰﾄの類別　※Ⅰ類　・Ⅱ類 (6.1.5)
④ セメントの種類　※普通ポルトランドセメント又は混合セメントのＡ種 (6.3.2)
・早強ポルトランドセメント
・
⑤ 混和材　混和剤の種類　※ＡＥ剤、ＡＥ減水剤又は高性能ＡＥ減水剤　膨張性混和材 (6.3.5)
⑥ 軽量コンクリート　種別　※１種　・２種 (6.11.1)
設計基準強度（Ｎ／mm²）　・ (6.1.4)
気乾単位容積質量（ton／m³）　※１．８　・　施工箇所： (6.11.3)
⑦ ｺﾝｸﾘｰﾄ打放仕上　打放し仕上げの種類　・Ａ種　※Ｂ種　・Ｃ種 (表6.2.3)
⑧ せき板の材料　標仕による (6.9.3)
⑨ ｺﾝｸﾘｰﾄ中の塩分測定　基礎及打設ごと (6.5.4)、(表6.10.1)
⑩ 伸縮目地・誘発目地　モルタル伸縮目地・クラック誘発目地は、位置・ピッチを監督職員と協議のうえ、施工のこと。 (6.9.2)
シーリング打設の上仕上のこと

（耐震補強工事）
11　グラウト用型枠　施工図を作成し、監督職員の承認を受ける。
12　ｺﾝｸﾘｰﾄ工事・補強用ﾓﾙﾀﾙ工事の仕様について　（財）日本建築防災協会発行「既存鉄筋コンクリート造建築物耐震改修設計指針・同解説」の
コンクリート工事については　４．５
補強用モルタル工事については　４．６
グラウト工事については　４．７　仕様による
13　コンクリート打設　建物内でのコンクリート運搬方法、締め固めに要する時間等、コンクリート施工計画を事前に監督職員と協議する。
14　グラウト工事（無収縮モルタル）　・強度については、コンクリート強度と同等以上とする。
・圧縮強度試験はJASS-7Ｎ02によるものとし、材令28日養生、条件は現場に近い条件とする。（責任施工）
・無収縮モルタルとして配合は流動性と適性と膨張性のあるものを使用する。

⑦鉄骨工事

①	鉄骨の製作所	※　構造物製作認定工場の認定グレード (7.1.3) （・Ｓ・Ｈ・○Ｍ・Ｒ・Ｊ）以上で監督職員の承認する工場 ・　監督職員の承認する工場
②	施工管理技術者	※適用する　・適用しない (7.1.3)、(7.1.4)
③	鋼材の種類	材質　○ＳＳ４００　○ＳＳＣ４００　○ＳＴＫＲ４００　○ＢＣＲ２９５ (7.2.1) ・ＳＭ４９０　・ＳＮ４００Ａ　○ＳＮ４００Ｂ　○ＳＮ４９０Ｃ 規格　※ＪＩＳ規格　・７．２．１０（ａ）の試験に合格するもの
④	高力ボルトの種類	種類　※トルシア形高力ボルト（建築基準法認定品） (7.2.2) ・ＪＩＳ形高力ボルト　・溶融亜鉛メッキ高力ボルト（建築基準法認定品）
⑤	ターンバックル	筋の種類　※丸鋼式　・パイプ式 (7.2.6) ボルトの種類　※羽子板ボルト　・両ねじボルト　・アイボルト
⑥	工作図	※ＣＡＤ加工図　・原寸を現寸図 (7.3.2)
⑦	溶接部の試験	○超音波探傷試験（検査は第３者検査会社によるものとし監督職員の承認を受ける） (7.6.11) ＡＱＱＬ　※４．０％　・２．５％ 検査水準　※第６水準　・第（　）水準　・図示による ・放射線試験　（１フレーム当たり８ヶ所行う）
⑧	錆止め塗装	塗料の種類　◎屋内（ＪＩＳＫ５６２５）　○屋外（ＪＩＳＫ５６２５） (7.8.3) 塗装回数　工場１回、現場１回塗 (7.10.3) ただし、無粘塗料を使用する場合は監督員と協議すること。
⑨	ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ等の設置	種別　○柱脚参考図に依る (表7.10.1)
⑩	柱底ﾓﾙﾀﾙ充	工法　○柱脚参考図に依る (表7.10.2)

⑧コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事

11	耐火被覆	(7.9.2)

種別	材料及び工法	材料及び工法
・耐火材吹付け	ロックウール　・乾式 ・湿式	建築基準法の指定又は認定を受けたもの

⑫ 検査結果の報告　工場加工は、認定工場における自主検査または滋賀県鉄構工業組合の一般検査を受け報告書を提出すること。
13

1	空洞コンクリートブロックの種類	種別　・A種（08）　・B種（12）　※C種（16）　・C種防水（16W） (8.2.2)
2	各部の配筋	厚さ（mm）　・１００　・１２０　・１５０ 耐力壁　※　構造図による（交差部、端部（開口部）は標仕による） (8.2.5) 帳壁・腰　※　構造図による (8.3.3)
③	ＡＬＣパネル	(8.4.2)

種類	単位荷重（Ｎ／㎡）	厚さ（mm）
外壁用	・	・１００　・５０
間仕切用	・	
屋根用	・	
床用	・3000	○１００（屋上面）○５０（パラペット立上り部）

・外壁パネル工法　種別　・Ａ種　・Ｂ種　・Ｃ種　出隅・入隅目地幅（mm）※２０ (8.4.3)
・間仕切壁ﾊﾟﾈﾙ工法　種別　・Ｂ種　・Ｃ種　・Ｄ種　・Ｅ種 (8.4.4)
4　押出成形セメント板　種別　※ノンアスベスト品（ＪＩＳ　Ａ　５４４１規格品） (8.5.2)
※　塗装品　・　無塗装品　厚さ（mm）：60mm
・外壁パネル工法　・Ａ種　・Ｂ種 (8.5.3)
・間仕切壁パネル工法　・Ｂ種　・Ｃ種 (8.5.4)
パネル製造所：

⑨防水工事

1	アスファルト防水	(9.2.2)、(9.2.3)、(表9.2.3～8)、(改修標仕表3.3.3～10)

防水層の種類	種別	施工箇所
・屋根保護防水密着工法	・Ａ－１　・Ａ－２	
・屋根保護防水密着断熱工法	・Ａ Ｉ－１　・Ａ Ⅰ－２	
・屋根保護防水絶縁工法	・Ｂ－１　・Ｂ－２	
・屋根保護防水絶縁断熱工法	・Ｂ Ｉ－１　・Ｂ Ⅰ－２	
・屋根露出防水絶縁工法	・Ｃ－１　・Ｃ－２	
・屋根露出防水絶縁工法	・Ｄ－１　・Ｄ－２	
・屋根露出防水断熱工法	・Ｄ Ｉ－１　・Ｄ Ⅰ－２	
・屋内防水密着工法	・Ｅ－１　・Ｅ－２	屋内床

屋根露出防水の仕上塗装塗り　※　行う（・シルバー　・カラー）　・行わない
2　材料　アスファルト　・１種　・２種　※３種　・４種 (9.2.2)
アスファルトルーフィング　・９４０　※１５００ (9.2.2)
断熱工法の断熱材　特定フロンを含まないもの　厚さ（mm）　※　２５ (9.2.2)
端部押え金物　アルミ製　※Ｌ－３０×１５×２．０　・Ｌ－４０×１０×２．０ (9.2.2)
立上り部の保護　・　押出成形ｾﾒﾝﾄ板t15　・　乾式保護材　・　ｺﾝｸﾘｰﾄ押え (9.2.5)
(表9.3.1)、(改修標仕表3.4.1～3)

防水層の種類	厚さ	施工箇所
○AS-1　・AS-2		屋上
・AS-3　・AS-4　・AS-5		
・AS-6　・AS1-1　・AS1-2		

3　改質アスファルトシート防水

4　合成高分子系ﾙｰﾌｨﾝｸﾞｼｰﾄ防水　※露出防水 (9.4.2)、(9.4.3)、(表9.4.1)、(改修標仕表3.5.1)

工法	種別	シートの種類	シートの厚（mm）	施工箇所	仕上塗料塗り	使用分類
接着工法	・S-F1・S1-F1	加硫ゴム系	※1.2　・1.5		・ｳﾚﾀﾝ・ｶﾞﾗ	※　非歩行
	・S-F2・S1-F2	塩化ビﾆﾙ樹脂系	※2.0　・1.5		・ｳﾚﾀﾝ・ｶﾞﾗ	
機械的固定方法	・S-M1・S1-M1	加硫ゴム系	※1.5　・		・ｳﾚﾀﾝ・ｶﾞﾗ	・　軽歩行
	・S-M2・S1-M2	塩化ビﾆﾙ樹脂系	※1.5　・			
	・S-M3・S1-M3	熱可塑性ｴﾗｽﾄﾏｰ系	※1.2　・			

5　塗膜防水　※露出防水 (9.5.2)、(表9.5.1)

種別	施工箇所
・Ｘ－１　・Ｘ－２	
・Ｙ－１　・Ｙ－２	

6　施工業者　工事完了後に監督職員の指示する場所に取り付ける。
7　責任施工及び保証期間　防水工事は責任施工とし、保証期間は次のとおりとする。
・アスファルト防水　年間
○改良アスファルトシート防水　10　年間
・合成高分子系ルーフィングシート防水　年間
・塗膜防水　10　年間
・ＦＲＰ防水　年間
⑧ シーリング　材料　※標仕による (9.6.2)

種別（記号）	施工箇所

⑩石工事

10	浸透性はっ水剤（外部打放し化粧部）	アクリルシリコン樹脂塗装＋シリコーン微水剤 (9.6.5) 図中　印箇所に施工　ただし　印なき箇所も必要と思われる箇所は施工すること。
11	脱気装置	材質：　設置数量：　増築校舎：　屋上　４ヶ所、ポーチ上屋　２ヶ所　北棟：　６箇所
12	ＦＲＰ防水	２プライ工法　施工箇所：北棟屋上
13	オーバーフロー管	SUS製　増築校舎　4箇所
⑭	ケイ酸質系塗布防水	無機質浸透性塗布防水材　昭石化工㈱セレシットDS　同等品　施工箇所：EVピット

1　石材 (表10.2.1)、(表10.2.2)

施工箇所	石材の種類・品質	産地・名称	仕上の種類

2　テラゾブロック　品質　床用　・１等　※２等　その他　※　１等　・　２等 (10.2.1)
種石の種類・大きさ　※大理石の類（１２ｍｍ以下）　・花こう岩の類（６ｍｍ以下） (10.2.1)
3　テラゾタイル　磨き仕上げの種類　※本磨き　・水磨き　・粗磨き
種類　・花こう岩類　・大理石 (10.2.1)
形状・寸法　・３００×３００　・４００×４００
磨き仕上げの種類　※本磨き　・水磨き　・粗磨き

⑪タイル工事

1	材料	

施工箇所	形状・寸法	生地	釉薬	役物	品質及び品番等
ポーチ・風除室・ストレッチ一通路	150角	磁器	無釉		INAXレアップマ同等品

(11.2.1)、(11.2.2)
2　工法　外装タイル　※密着張り　・ (表11.3.2)
内装タイル　※積み上げ張り　・
3　伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地　※　入れる　・入れない (表11.1.1)
位置　※　標仕による　・　立面図による
4　接着力試験　※　行なう　○行なわない (11.1.4)
5　タイル製造所

◆NOTE◆

DRAWN	・・・		・・・		
DATE	・・・		・・・		
CHECK	・・・		・・・		
DATE	・・・		・・・		

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾅ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆ 建築工事特記仕様書（1）

◆SCALE◆

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-01 / 27枚ノ内
◆SHEET No◆

⑫ 木工事

1 木材の使用について
2 木材の断面寸法
3 表面仕上げ
4 木材

間伐材を含め極力市内産を使用すること。
表示寸法で板材、造作材は仕上がり寸法、構造材はひき立てで寸法とする。
・A種　※B種　・C種　(12.1.4),(表12.1.1)
木材の含水率　※A種　・B種　(表12.2.1)
造作材の等級　※A種　・B種　(表12.2.2)
樹種　※標仕表12.2.3による。　(12.2.1)
・代用樹種を適用しない箇所　構造材（　）
造作材（　）

⑤ 集成材

・構造用集成材　(12.2.2)

樹種	強度等級	材面の品質	接着性能	厚さ(mm)	施工箇所
		※2種・			
		※2種・			

・構造用単板積層材

樹種	接着性能	曲げ性能	厚さ(mm)	施工箇所

⊙造作用集成材

樹種	見付け材面の品質	厚さ(mm)	施工箇所
タモ	※1等・	30	階段笠木
桧	※1等・	25	カーテンボックス・額縁

・化粧ばり造作用集成材

心材の樹種	化粧薄板の樹種	化粧薄板厚	見付け材面の品質	厚さ(mm)	施工箇所
			※1等・		
			※1等・		

・造作用単板積層集成材

表面の品質	防虫処理	厚さ(mm)	施工箇所
※天然木化粧加工・			
※天然木化粧加工・			

⑥ 床張り用合板　・合板　厚さ(mm)・5.5・12　⊙15　接着の程度　※1類　表面の品質　※2等　(12.2.3)
樹種および施工箇所：
・ﾊﾟｰﾃｨｸﾙﾎﾞｰﾄﾞ　厚さ(mm)　※15　・　接着の程度　※13Pﾀｲﾌﾟまたは13Mﾀｲﾌﾟ
樹種および施工箇所：

7 防腐処理　木材保存剤は、人体への安全性および環境への影響に配慮した表面処理用木材保存剤とする。　(12.2.8)
種類および品質・クレオソート塗
・CCA加工または同等以上
・

8 防蟻処理　※行う　適用範囲：　内容：　(12.2.9)

⑬ 屋根及びとい工事

1 長尺金属板葺　屋根葺形式　・横葺　・瓦棒葺　・平葺　・　(13.2.3)
材種　・フッソ樹脂塗装ガルバリウム鋼板　(表13.2.1)
・溶融アルミニウムめっき鋼板および鋼帯
・塗装溶融亜鉛ー5%アルミニウム合金メッキ鋼板および鋼帯
・塗装溶融55%アルミニウムー亜鉛合金メッキ鋼板および鋼帯
・ポリ塩化ビニル被覆金属板
・冷間圧延ステンレス鋼板および鋼帯
・塗装ステンレス鋼板
厚さ　一般部　※0.45mm　・　谷部　※0.45mm　・　(13.2.2)
下葺　※　アスファルトルーフィング940　・

2 折板葺　形式　・重ね形　・はぜ締め形　・　(13.3.2)
材種　・塗装溶融亜鉛メッキ鋼板　・溶融アルミニウムめっき鋼板　・
種類　山高　(mm)　山ピッチ　(mm)　耐力　(N/㎟)
板厚　0.6mm　・0.8mm　軒先面戸板　※あり　・なし
けらば包み　※あり(厚さ　(mm)　幅　(mm))　・なし
30分耐火　※あり　・なし
断熱材　※あり(種別：　厚さ：　mm　防火性能：　)　・なし

3 粘土瓦葺　種類：カバラス瓦　栄四郎瓦　カバラス南欧色又は同等品　(13.4.2)
下地　ゴムアスファルトルーフィング(棟より10m以内)
片面接着型ルーフィング(棟より10mを超える部分)　日清工業　カッパベース又は同等品

4 雪止め
5 責任施工および保証期間　・瓦棒葺き　10年間
・　年間
・　年間

⑥ とい　材種　※硬質塩化ビニル管（カラー）　・配管用鋼管（屋内防露処理)(13.5.2),(表13.5.1)
⊙ステンレス管（既製品）
掃除口　⊙設ける　・設けない
防露材　※標仕表13.5.4による　・
厚さ16mm　通気金具工法　横張り　コーナー役物共
旭トステム㈱　AT-WALL15　やまがたブラストタイル　同等品

⑦ 防火サイディング

⑭ 金属工事

① ステンレスの種類　種類　※SUS304　・
表面仕上げ　※HL仕上げ　・No.2B　・鏡面仕上げ　(14.2.1)
(14.2.2),(表14.2.1)

種別	表面処理	施工箇所
※B－1種	無着色	
・B－2種	電解着色（　色）	
・D種		

② アルミニウム及びアルミニウム合金の表面処理　(14.2.3),(表14.2.2)

表面処理	種別	施工箇所
溶融亜鉛メッキ	・A種　・B種　・C種	
電気亜鉛メッキ	・D種　・E種　・F種	

3 鉄鋼の亜鉛メッキ

④ 軽量鉄骨天井下地　野縁等の種類　屋内　※19型　・25型　屋外　・19型　※25型(耐風仕様)　(表14.4.1)
外部野縁受、吊りボルト、インサートの、端部からの設置位置　※150以内　・　(14.4.3)
外部野縁の間隔　※標仕表14.4.2による。　・
スタッド、ランナーの種類　・50型　⊙65型　・90型　・100型　(表14.5.1)
(14.6.2)

⑤ 軽量鉄骨壁下地
⑥ 金属成型板張り

形状	材種	寸法(mm)	厚さ(mm)	表面処理
・スパンドレル形 ・パネル形	・アルミニウム			※B－1種 ・B－2種(色：シルバー) ・

⑦ アルミニウム製笠木　笠木本体　⊙250型　・300型　・350型　・　・図示による　(14.7.2)
表面処理　※A－1種または B－1種　・B－2種　・外壁色合わせアクリル樹脂塗装
材質　※ステンレス製既製品　・アルミ製既製品
性能　・耐火仕様　・一般仕様

⑧ エキスパンションジョイント

⑨ 天井廻縁　材質　・アルミニウム製　※塩化ビニル製
⑩ 天井見切り縁　材質　⊙アルミニウム製　・塩化ビニル製
⑪ 点検口　天井　材質：※アルミ既製品　・　規格：※450角　・
床　材質：※アルミ既製品　・　規格：※600角　・

⑮ 左官工事

① モルタル塗り床目地
② セルフレベリング材塗り
③ 仕上塗材仕上げ

目地工法　※標仕15.2.5(b)(3)による　・　(15.2.5)
種類　・せっこう系　・セメント系　(表15.4.1)
施工箇所　(表15.5.1)

種類	呼び名	仕上げの形状	施工箇所・備考
薄付け仕上塗材	・外装薄塗材Si	・砂壁状　ゆず肌状　さざ波状	
	・可とう形外装薄塗材Si	・砂壁状　ゆず肌状　さざ波状	
	・外装薄塗材E	・	
	・可とう形外装薄塗材E	・	
	・防水形外装薄塗材E	・ゆず肌状　さざ波状　凹凸状	
	・外装薄塗材S	・砂壁状	
	・内装薄塗材C	・	
	・内装薄塗材L	・	
	・内装薄塗材Si	・	
	・内装薄塗材E	・	
	・内装薄塗材W	・	
厚付け仕上塗材	・外装厚塗材C	・	
	・外装厚塗材Si	・	
	・外装厚塗材E	・	
	・内装厚塗材C	・	
	・内装厚塗材L	・	
	・内装厚塗材G	・	
	・内装厚塗材Si	・	
	・内装厚塗材E	・	
複層仕上塗材	・複層塗材CE	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・可とう形複層塗材CE	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・複層塗材Si	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・複層塗材E	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・複層塗材RE	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・複層塗材RS	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・防水複層塗材CE	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・防水複層塗材E	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・防水複層塗材RS	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
	・防水複層塗材RE	・凸部処理　・凹凸模様　・ゆず肌状	
軽量骨材仕上塗材	・吹付用軽量塗材	・砂壁状	
	・こて塗用軽量塗材	・平たん状	

④ ロックウール吹付　厚さ(mm)　・10　・15　・20　(15.7.3)
鉄骨工事に依る

⑯ 建具工事

① アルミニウム建具　・外部に面する建具　(16.2.2),(表16.2.1)

種別	耐風圧性	気密性	水密性	枠の見込み寸法
※A種	S－4	A－3	W－4	※70　・100
⊙B種	S－5			
・C種	S－6	A－4	W－5	※100

② 鋼製建具　建具図に依る　(16.3.2)
③ 鋼製軽量建具　建具図に依る　(16.4.2)
④ ステンレス製建具　(16.5.2)
⑤ 木製建具　加工、組立時の含水率　・A種　※B種　・C種　(16.6.2),(表16.6.1)
⑥ 自動ドア開閉装置　建具図に依る　(16.8.2)
⑦ 自閉式上吊り引戸装置　(16.9.3)
⑧ 重量シャッター　シャッターの種類：・一般重量シャッター　・外壁用防火シャッター　(16.10.2)
・屋内用防火シャッター　・防煙シャッター
⑨ ｸﾞﾘﾙシャッター　建具図に依る　(16.11.2)
⑩ オーバーヘッドドア　(16.12.2)
⑪ ガラス留め材　材質　※シーリング　・ガスケット　(16.13.2)
⑫ 建具金物　吊金物　(16.7.2),(表16.7.1)
※丁番　材質：※SUS　・黄銅　(内部建具の軸は銅製としてもよい)
・ﾋﾞﾎﾞｯﾄﾋﾝｼﾞ　材質：※SUS(ヒンジ部および軸は銅製)　・亜鉛合金(木製建具用)
⑬ 鍵　マスターキーの製作　※製作する　・製作しない　(16.7.4)
今回工事におけるキーのマスター合わせ　※行う　・行わない　(既設病院とマスター合わせ)
種類：※既製品　・製作品
なお、室名等の記入は、事前に監督職員と協議のうえ決定すること。
⑭ 既設建物建具　防火設備改修　建具図参照

⑰ カーテンウォール工事

1 メタルカーテンウォール　(17.2.2)
2 PCカーテンウォール　(17.3.2)

⑱ 塗装工事

① 素地ごしらえ　木部　※A種(透明塗料の場合はB種)　・B種　(18.2.2),(表18.2.1)
鉄面(鉄骨工事は除く)　・A種　・B種　※C種　(18.2.3),(表18.2.2)
亜鉛メッキ面　・A種　※B種　・C種　(18.2.4),(表18.2.3)
モルタル・プラスター面　・A種　※B種　(18.2.5),(表18.2.4)
コンクリート・ALCパネル面　・A種　※B種　(18.2.6),(表18.2.5)
コンクリート・押出成形セメント板面　・A種　・B種　(18.2.6),(表18.2.6)
せっこうボード面　・A種　※B種　(18.2.7),(表18.2.7)
(縫目処理工法の場合はA種)
② 錆止め塗料塗り　塗料種別　鉄面屋外　※A種　・B種　(18.3.2),(表18.3.1)
鉄面屋内　・A種　※B種
亜鉛メッキ面　※A種　・B種　(表18.3.2)
グリーン購入法に基づく無鉛型錆止め塗装を採用しようとする場合は、事前に監督職員の承認を得ること。
③ 一般塗料　塗料塗り　鉄面　※見掛りA種、見隠れB種　(18.3.3),(表18.3.3)
亜鉛メッキ面　※鋼製建具A種、その他B種
④ 特殊塗料　JIS規格品

⑲ 内装工事

① ビニル床シート張り　シートの種類　⊙繊布積層ビニル床シート(NC)　2.0mm　2.5mm　(19.2.2)
縫目　※熱溶接　・突きつけ　(19.2.3)
③ 特殊機能床材　材質　・　厚さ(mm)　・　(19.2.2)
④ ビニル巾木　厚さ(mm)　※2.0　・　高さ(mm)　⊙60　※75　・100　(19.2.2)
(19.3.3)
⑤ カーペット敷き　⊙タイルカーペット
種別　※第一種　・第二種
パイル形状　※ループパイル　・カットパイル
⑥ メラミン不燃化粧板　厚さ 3mm
アイカ工業㈱　セラール又は同等品
7 高耐磨耗不燃化粧板　厚さ 6mm
アイカ工業㈱　アイカマーレス不燃又は同等品
8
9 畳敷き　畳の種類　・A種　・B種　※C種　・D種　(いずれも防カビ仕様)　(19.6.2),(表19.6.1)
⑩ せっこうボード張り　JIS規格品　厚さ(mm)　⊙9.5　⊙12.5(水廻りは耐水仕様とする。)　(19.7.2)
⑪ 化粧せっこうボード張り　JIS規格品　⊙トラバーチン模様 9.5　・木目模様 9.5　・杉柾模様 9.5　(19.7.2)
12 化粧石膏吸音ﾎﾞｰﾄﾞ　厚さ(mm)　・9.5　(19.7.2)
⑬ 無石綿ケイ酸カルシウム板　厚さ(mm)　・5　⊙6　⊙8　・10　・12　(19.7.2)
14 化粧ケイ酸カルシウム板　厚さ(mm)　・5　・6　・8　・10　・12　(無石綿タイプ)　(19.7.2)
⑮ ロックウール吸音板　厚さ(mm)　・9　⊙12　柄　・一般　⊙リブ　大建工業㈱　ﾀﾞｲﾛｰﾄﾝ　同等品　(19.7.2)
⑯ 壁紙張り　材質　※無機質(中級品)　(19.8.2)
17 断熱材打込み工法　材質　※押出法ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ　・ビーズ法ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ　・硬質ｳﾚﾀﾝﾌｫｰﾑ　(19.9.2)
(ただし、特定フロンを含まないものとする)
厚さ(mm)　・20　※25　・30
⑱ 断熱材現場発泡工法　材質　※硬質ｳﾚﾀﾝﾌｫｰﾑ(特定ﾌﾛﾝを含まないものとする)　吹付け厚さ30(mm)　(19.9.3)
⑲ グラスウール　床　※24kg品　・32kg品　厚さ(mm)・
壁　※24kg品　・32kg品　厚さ(mm)　⊙50　○100
天井　※24kg品　・32kg品　厚さ(mm)　⊙100
20 ガラス繊維不織入石膏板　JIS規格品　厚さ(mm)　・9.5　・12.5
21 強化せっこうボード張り　JIS規格品　厚さ(mm)　・12.5　・15　・21
22 ｶｰﾍﾟｯﾄﾀｲﾙ床ﾀｲﾙ　JIS規格品　厚さ(mm)　3.0

⑳ ユニット及びその他工事

1 フリーアクセスフロア　構成材　・塩ビ製　⊙鋼板製　・木質製　・　(20.2.2)
構法　※パネル構法　・溝構法
寸法　※500(mm)×500(mm)　・　仕上り高さ：　75　(mm)
ウッドユニア密封ｽﾀｰﾙﾊﾟﾈﾙ　○300N　パネルロックシステム付
ｽﾛｰﾌﾟ、ﾎﾞｰﾀﾞｰ、およびｺﾝｾﾝﾄの取付対応　※製造所の標準仕様　⊙図示
② 可動間仕切(ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ)　ﾊﾟﾈﾙ部総厚さ：⊙50(mm)　(20.2.3)
表面材種　※クロス貼り　・0.6mm
品質は、JIS A 6512によるものとする。
文化シャッター　スライディングウォール C-50　同等品
③ 移動間仕切　遮音性能　・一般タイプ　(20.2.4)
・遮音タイプ(JIS A 6512の遮音試験に準拠し、透過損失として36dB以上のもの)
表面材　※鋼板　・　表面仕上げ：　・焼付塗装　・壁紙張り
④ キッチン　W-1650　グリルレスIHコンロ付　Tioプラス(LIXIL)　同等品
湯沸室
5 黒板　種類　※焼付け黒板　・研ぎ出し黒板　色彩：※緑　・黒　(20.2.8)
枠　※アルミニウム製　・木製
6 ホワイトボード　種類　※ほうろう　・　色彩：※白　・　(20.2.8)
枠　※アルミニウム製(行事用は打合せにより文字ライン入り)
7 掲示板　種類　※スポンジシート(アルミ枠)　・　色彩：
※図示による(市販品　※ステンレス製　径※約30mm　・　mm/・両面　・片面)　(20.2.10)
⑨ 室名表示等　形式　⊙面付型　⊙持出型　・点字型　(20.2.10)
材質　・アクリル製　・ステンレス製　⊙アルミ製　・ABS樹脂　(20.2.12)
10 ブラインド

形式	開閉方式	スラットの材質	スラットの成型幅
⊗横型	※ギヤ式　・コード式 ・操作棒式　・電動式	※アルミ合金製 ・	※25 ・
⊙縦型	⊙1本操作ｺｰﾄﾞ　・2本操作ｺｰﾄﾞ	⊙アルミ　・クロス	⊙80　・100

昇降テープの材質：※ポリエステル繊維
11 ダムウェイター扉　既設ダムウェイター　ｹｲﾘｽﾄMH-300　ﾒｰｶｰ責任施工　ｹｲﾎﾞｲ工業㈱tel075-801-3388　同等ﾒｰｶｰ以上
⑫ カーテン　形式　・片引き　⊙引分け　引分け装置　※ひも引き　・電動　(20.2.14)
ひだの種類　・フランスひだ　・箱ひだ　・つまひだ　⊙プレーンひだ　・片ひだ
きれ地の品質等　遮光用カーテン、暗幕用カーテン
⑬ カーテンレール　材種　・アルミ合金製　⊙ステンレス製
形状　・シングル　⊙ダブル(ただし、暗幕用は300mm以上の召合せの重掛けとする。)
⑭ カーテンボックス　※図示による
・市販品(アルミニウム製　押出し型材)　溝幅＊深さ(mm)：
15 くつふきマット　マット　・塩ビ製ラインマット　・硬質アルミ　・ブラシタイプマット
・ゴム製　⊙ステンレス製
受枠　⊙ステンレス製　・硬質アルミ合金製
⑯ 消火器　種類　※粉末ABC消火器(・4型　・6型　※10型　・20型)　・
なお、申請手続きも本工事にて行うこととする。　(20.2.14)
消火器ボックス　⊗設ける(⊗全埋込型　⊙据置型)<文字表示入り>　・　設けない
17 造り付け家具収納・収納家具　家具製作所にて製作するものとし、製作に先立ち施工図作製のうえ、監督職員の承認を得る。
18 建物銘板(サイン)　ベース　ステンレス製
文字　：エッチング加工
「東近江地域医療支援センター」「東近江休日急患診療所」
上記文字入り　250×1000　2箇所
「東近江医師会　歯科医師会湖東支部　東近江薬剤師会」
上記文字入り　400×700　1箇所
19 定礎板　ステンレス製　300×400
20 木製ｺｰﾅｰｶﾞｰﾄﾞ　各柱型(出隅)に取り付け
㉑ 乾式二重床　フクビ化学工業㈱　プラネレン　同等品
㉒ シャワーユニット　LIXIL　SPB-0812SBEL(換気扇：UF-24A 100V 3.4W 93m3/h、照明器具他標準仕様品含む)　同等品

㉑ 排水工事

① 排水溝　種類　・U字溝　⊙現場打側溝　・勾配可変側溝
ふたの種類　・グレーチング蓋 T-14
・天然石充填透水蓋　ダイクレ同等品
② 排水管　種類　⊙硬質塩化ビニル管(※VP・VU)　(21.2.1)
・遠心力鉄筋コンクリート管(外圧管　※1種・2種)
・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル管(RS－VU、RF－VP)
③ 排水ます　ますの種類　・現場施工　(21.2.2)
⊙既製品　(環境に配慮した材料として一般廃棄物の溶融固形化物等を極力使用すること / 製品はJIS製品、JISに規定のない製品はJIS工場製作品または同等品とする)
ふたの種類
⊙コンクリート蓋
・マンホール蓋　(21.2.2)
適用荷重　・T－2用　・T－6用　・T－14用　・T－20用
⊙グレーチング蓋(既設再利用)　(21.2.2)
材質　・鋼製　・ステンレス製
適用荷重　・歩行用　・T－2用　・T－6用　・T－16用　・T－20用　⊙T-25用
・化粧蓋
4 水路　プレハブ水路 A型　丸栄コンクリート同等品

㉒ 舗装工事

1 路床　遮断層　※設ける(・川砂　・山砂)　・設けない　(22.2.2),(22.2.3)
CBR試験　※行わない　・行う　(22.2.5)
締固め度試験　※行わない　・行う
2 路盤　種別　※再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40　・ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-40　(22.3.2),(22.3.3)
厚さ：100(mm)
3 アスファルト舗装　・ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装　材質：※再生アスファルト　・ストレートアスファルト　(22.4.2～4)
車道部の基層　※なし　厚さ(mm)　表層※50　・
・あり　厚さ(mm)　表層※30　・　基層※50　・
⊙カラー舗装　材質：※着色加熱ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(表層の種類　※密粒　⊙細粒)　(22.4.2～4)
・
車道部の基層　※なし　厚さ(mm)　表層※50　・
・あり　厚さ(mm)　表層※30　・　基層※50　・
・シールコート　※行わない　・行う　(22.4.5)
・混合物の抽出試験　※行わない　・行う　(22.4.6)
4 コンクリート舗装　(22.5.2),(22.5.3)
5 透水性ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装　(22.6.2),(22.6.3)
6 排水性ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装　種類　・改質アスファルトⅠ類　※改質アスファルトⅡ類　(22.7.2),(22.7.3)
7 ブロック系舗装　・コンクリート平板舗装　(22.8.2),(22.8.3)
種類　※普通平板　・カラー平板　・洗出平板　・擬石平板
寸法(mm)　※300角　・　厚さ(mm)　※　目地材※砂・モルタル
・インターロッキングブロック舗装　(22.8.3)
種類　※標準ﾌﾞﾛｯｸ　・透水性ﾌﾞﾛｯｸ　・誘導、注意喚起用ﾌﾞﾛｯｸ
厚さ(mm)　車道部　※80　・　歩道部　※60　・
・縁石舗装
基層の種類　※コンクリート舗装　・アスファルト舗装　(22.8.2)
種類　※小舗石(花こう岩)　厚さ(mm)　(22.8.3)
8 路面表示用塗料　品質　JIS K 5665による　※3種1号　・　色　・
寸法　幅(mm)※150・100・50　厚さ(mm)※1.0　施工※溶融式　・
9 縁石等　地先境界ブロック
耐力上支障のない箇所については、極力下水汚泥溶融スラグ混入製品を使用すること
⑩ 砂利敷　形状寸法　・図示　(22.10.2)
11 天然石透水性舗装　リンクストーンF　四国化成　同等品

㉓ 植栽工事

① 植栽基盤整備工法　種別　※A種　・B種　・C種　・D種　(23.2.2),(表23.2.2)
② 植込み用土　⊗客土　⊙現場発生の良土　(23.2.3)
3 支柱　材質　※加圧式防腐処理丸太　・竹　(23.3.2)
形状　・鳥居型　・八ツ掛型　・布掛け型　・三脚型　・四脚型　・ﾜｲﾔ掛け型　・地下埋設型
4 枯損樹木等の処置　※引渡しの日から1年　・引渡しの日から　年　(23.3.4),(23.3.6),(23.4.7)
5 芝張り　種別　※こうらいシバ　・野芝　・　(23.4.2)
6 樹種銘板　樹種ごとに、2割以上設置すること。　材質・寸法　※　図示による　・

㉔ ユニバーサルデザイン工事

① 視覚障害者用床ﾀｲﾙ　⊙屋内用　材質　・塩化ビニル　・レジンコンクリート　・タイル　⊙点状突起マーカー(SUS)
寸法　※300(mm)×300(mm)　・　厚さ(mm)：
・屋外用　材質　・レジンコンクリート　・タイル
寸法　※300(mm)×300(mm)　・　厚さ(mm)：
② 点字鋲　材質　・アルミ製　・ステンレス製　・真鍮製　・ナイロン製
参考型番　または同等品とする。
③ ピクトサイン　設置場所　※　図示による　・
材質　・アクリル製　⊙アルミ製　・ビニールシート製
④ 鏡　枠　※あり　・なし　厚さ　※5mm　・
参考型番　または同等品とする。
⑤ 補助手摺　材質　・ステンレス製　⊙樹脂抗菌被覆(芯材：ｽﾃﾝﾚｽ)　木目調　・木製(ﾌﾞﾗｹｯﾄｽﾃﾝﾚｽ)
参考型番　または同等品とする。
⑥ 手摺　材質　・ステンレス製　⊙樹脂抗菌被覆(芯材：ｽﾃﾝﾚｽ)　木目調　・木製(ﾌﾞﾗｹｯﾄｽﾃﾝﾚｽ)
⑦ 郵便受け　屋外仕様・ステンレス製　3箇所外壁付け(場所は監督員の指示による)
前入後出型　・300×120以上
⑧ 総合案内板　1800×1200　ｱﾙﾐ枠　合板t5.5の上にスチール鉄板貼　ｿﾙﾍﾞﾝﾄ1/ｼﾌﾞﾘﾝﾄ貼　UVｶｯﾄｼﾗﾐﾈｰﾄ仕上
設置場所：休日救急診療所風除室
⑨ 建具取手　レバーハンドルを原則とする。

◆NOTE◆

DRAWN					
DATE					
CHECK					
DATE					

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

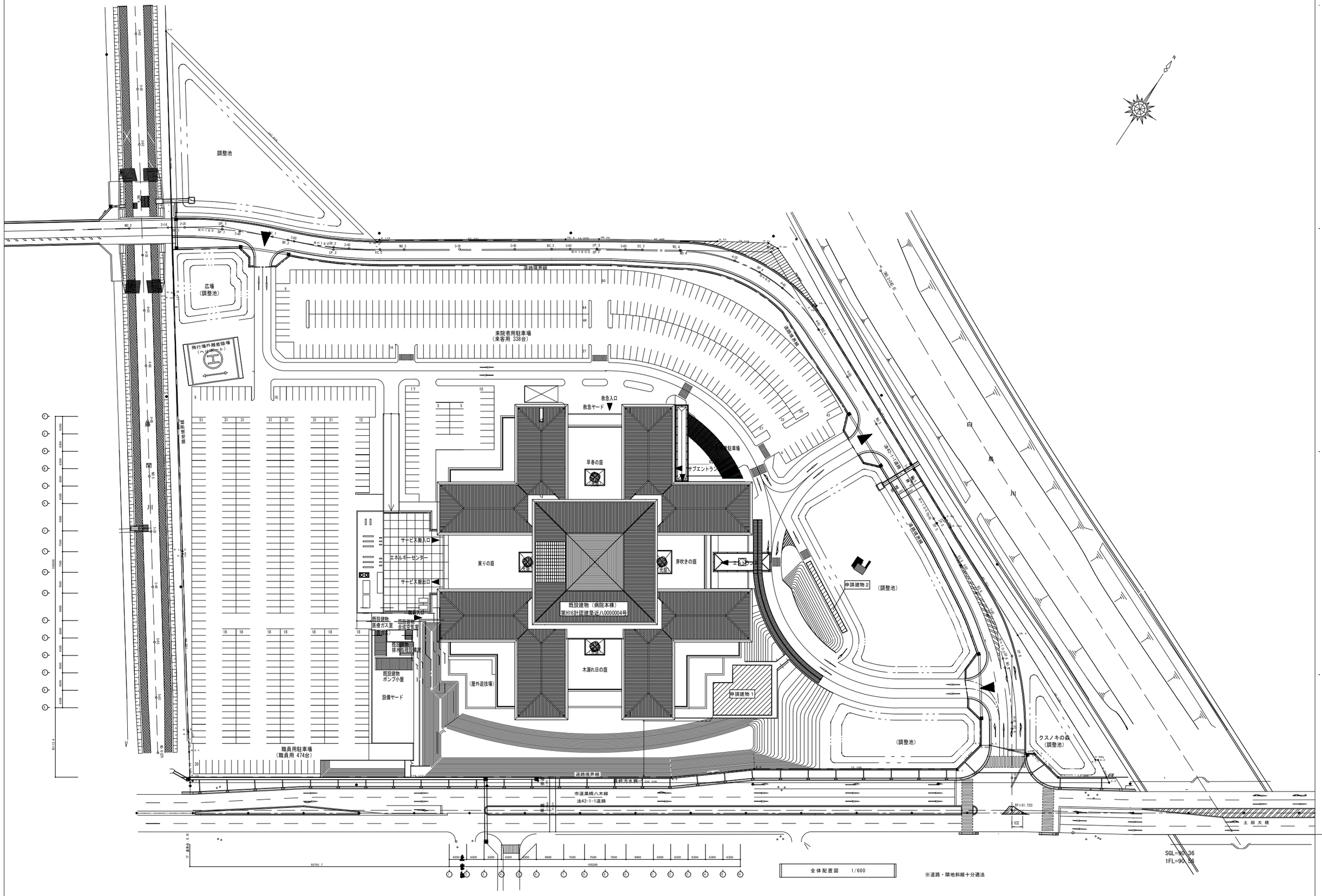
◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆ 建築工事特記仕様書 (2)

◆SCALE◆

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-02 / 27枚ノ内
◆SHEET No◆



◆NOTE◆

DRAWN					
DATE					
CHECK					
DATE					

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所
TEL (0749)62-2651
FAX (0749)65-0351

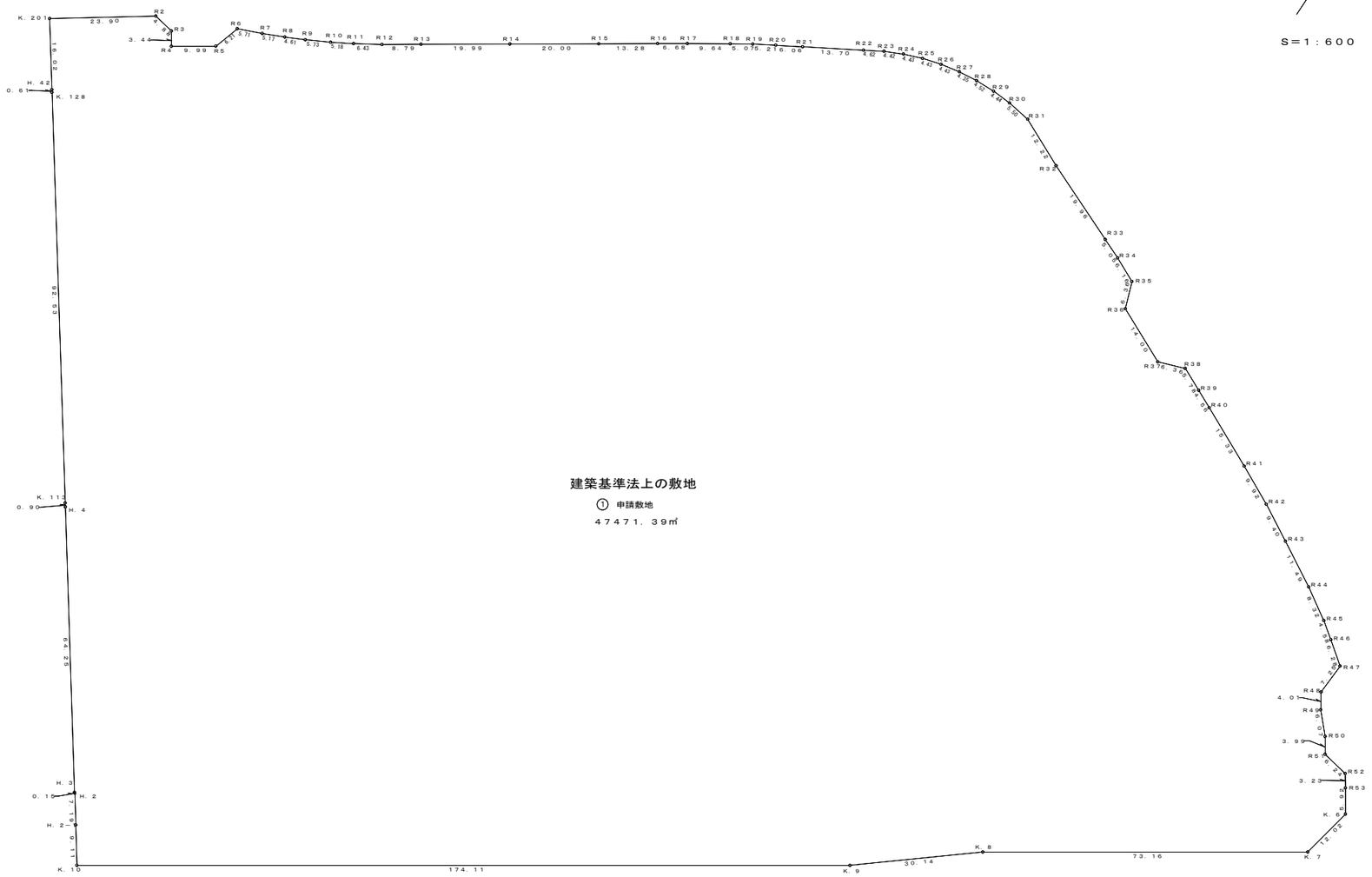
◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆	MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN
全体配置図	A1：1/600　A3：1/1200				

A-03
27枚ノ内
◆SHEET No◆

敷地求積図

A1:1/600　A3:1/1200



建築基準法上の敷地

① 申請敷地

４７４７１．３９㎡

求 積 表

	① 開発区域（１）			
NO	Ｘｎ	Ｙｎ	Ｙｎ+1－Ｙｎ−1	Ｘｎ・（Ｙｎ+1－Ｙｎ−1）
K. 201	−97487. 514	8039. 779	10. 369	−1010848. 032666
R2	−97473. 872	8059. 409	24. 440	−2382261. 431680
R3	−97474. 722	8064. 219	6. 718	−654835. 182396
R4	−97477. 586	8066. 127	10. 230	−997195. 704780
R5	−97472. 043	8074. 449	10. 177	−991972. 981611
R6	−97466. 107	8076. 304	7. 130	−694933. 342910
R7	−97463. 908	8081. 579	9. 985	−973177. 121380
R8	−97461. 761	8086. 289	8. 853	−862828. 970133
R9	−97459. 722	8090. 432	9. 210	−897604. 039620
R10	−97457. 027	8095. 499	9. 560	−931689. 178120
R11	−97454. 446	8099. 992	9. 954	−970061. 555484
R12	−97451. 048	8105. 453	12. 781	−1245521. 844488
R13	−97446. 172	8112. 773	23. 966	−2335394. 958152
R14	−97435. 086	8129. 419	33. 293	−3243906. 318198
R15	−97424. 000	8146. 066	27. 707	−2699326. 768000
R16	−97416. 635	8157. 126	16. 633	−1620330. 889955
R17	−97412. 940	8162. 699	13. 642	−1328907. 327480
R18	−97407. 649	8170. 768	12. 322	−1200257. 050978
R19	−97404. 889	8175. 021	8. 744	−851708. 349416
R20	−97402. 245	8179. 512	9. 724	−947139. 430380
R21	−97399. 186	8184. 745	17. 077	−1663285. 899322
R22	−97392. 294	8196. 589	15. 833	−1542012. 190902
R23	−97389. 951	8200. 578	7. 985	−777658. 758735
R24	−97388. 042	8204. 574	8. 139	−792641. 273838
R25	−97386. 471	8208. 717	8. 405	−818533. 288755
R26	−97385. 250	8212. 979	8. 614	−838876. 543500
R27	−97384. 388	8217. 331	8. 684	−845686. 025392
R28	−97383. 895	8221. 663	8. 851	−861944. 854645
R29	−97383. 760	8226. 182	8. 957	−872266. 338320
R30	−97384. 002	8230. 620	9. 882	−962348. 707764
R31	−97384. 811	8236. 064	16. 525	−1609284. 001775
R32	−97389. 983	8247. 145	29. 490	−2872030. 598670
R33	−97397. 714	8265. 554	23. 068	−2246770. 466552
R34	−97399. 670	8270. 213	10. 247	−998054. 418490
R35	−97402. 284	8275. 801	7. 757	−755549. 516988
R36	−97408. 267	8277. 970	14. 850	−1446512. 764950
R37	−97414. 200	8290. 651	18. 664	−1818138. 628800
R38	−97412. 030	8296. 634	11. 220	−1092962. 976600
R39	−97414. 480	8301. 871	9. 368	−912578. 848640
R40	−97416. 413	8306. 002	17. 968	−1750378. 108784
R41	−97423. 016	8319. 839	22. 743	−2215691. 652888
R42	−97427. 407	8328. 745	17. 112	−1667177. 788584
R43	−97432. 007	8336. 951	18. 208	−1774041. 983456
R44	−97437. 671	8346. 953	17. 035	−1659850. 725485
R45	−97442. 123	8353. 986	10. 725	−1045066. 769175
R46	−97444. 841	8357. 678	8. 704	−848159. 896064
R47	−97448. 630	8362. 690	4. 661	−454208. 064430
R48	−97455. 877	8362. 339	1. 815	−176882. 416755
R49	−97459. 255	8364. 505	6. 306	−614578. 062030
R50	−97463. 695	8368. 645	6. 348	−618699. 535860
R51	−97467. 030	8370. 853	8. 350	−813849. 700500
R52	−97468. 162	8376. 995	7. 978	−777600. 896436
R53	−97470. 828	8378. 831	5. 109	−497978. 460252
K. 6	−97475. 772	8382. 104	0. 878	−85583. 727816
K. 7	−97487. 552	8379. 709	−63. 402	6180905. 771904
K. 8	−97527. 946	8318. 702	−84. 365	8227945. 164290
K. 9	−97547. 009	8295. 344	−168. 536	16440182. 708824
K. 10	−97643. 128	8150. 166	−150. 441	14689529. 819448
H. 2−1	−97635. 689	8144. 903	−9. 421	919825. 826069
H. 2	−97629. 811	8140. 745	−4. 283	418148. 480513
H. 3	−97629. 719	8140. 620	−37. 290	3640612. 221510
H. 4	−97577. 300	8103. 455	−37. 688	3677493. 282400
K. 113	−97576. 566	8102. 932	−54. 061	5275086. 734526
K. 128	−97501. 095	8049. 394	−53. 892	5254529. 011740
H. 42	−97500. 596	8049. 040	−9. 615	937468. 230540
			合　計	94942. 782784
		合　計　面　積		47471. 3914
		地　積		47471. 39 ㎡

◆NOTE◆

DRAWN	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		
CHECK	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修

一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾅ）152号

株式会社 大村建築設計事務所

一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

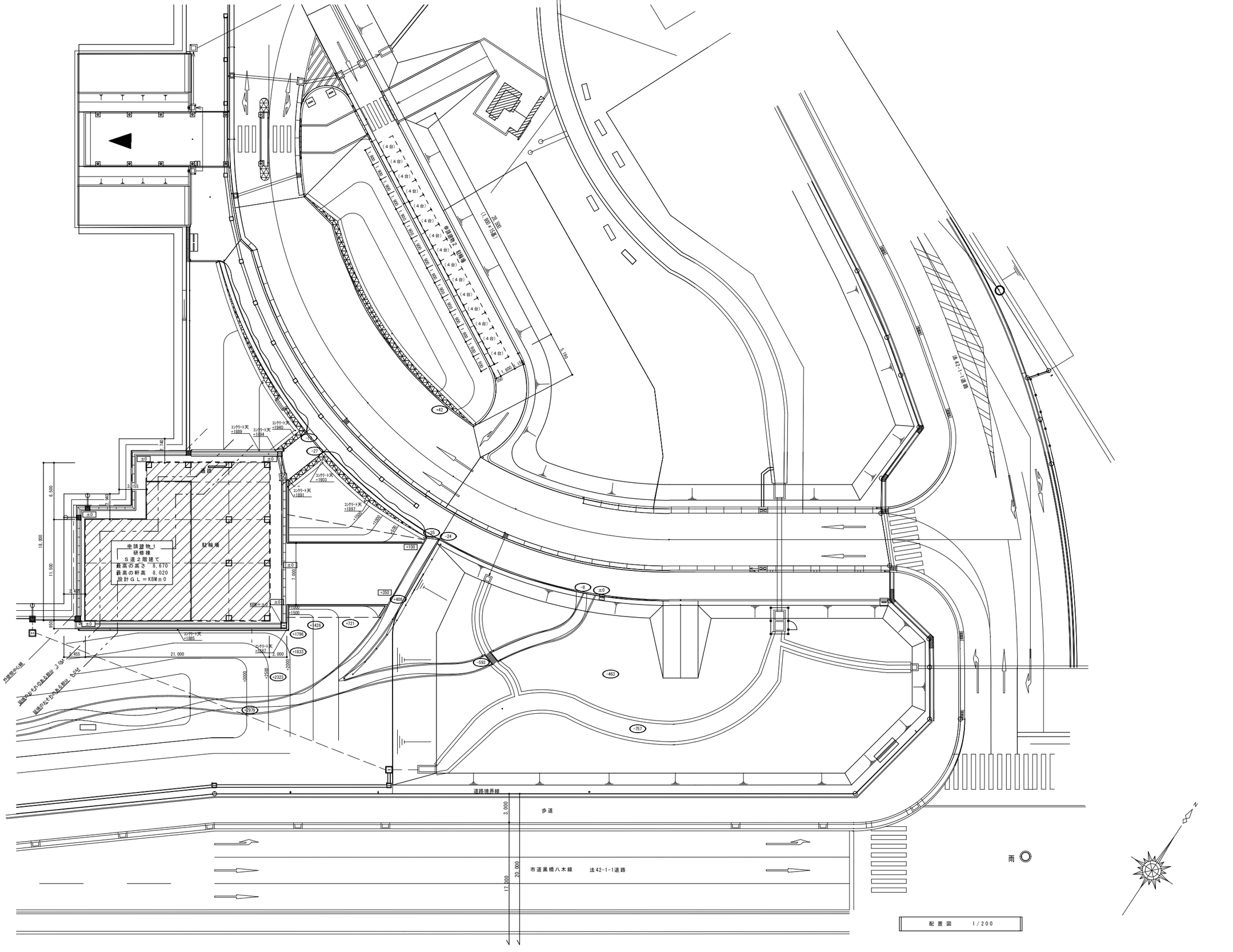
◆SHEET TITLE◆ 敷地求積図

◆SCALE◆ A1：1/600　A3：1/1200

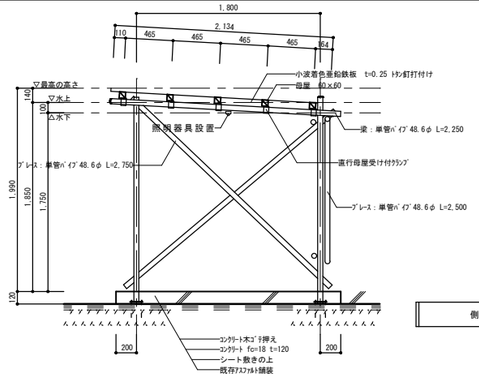
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-04 / 27枚ノ内

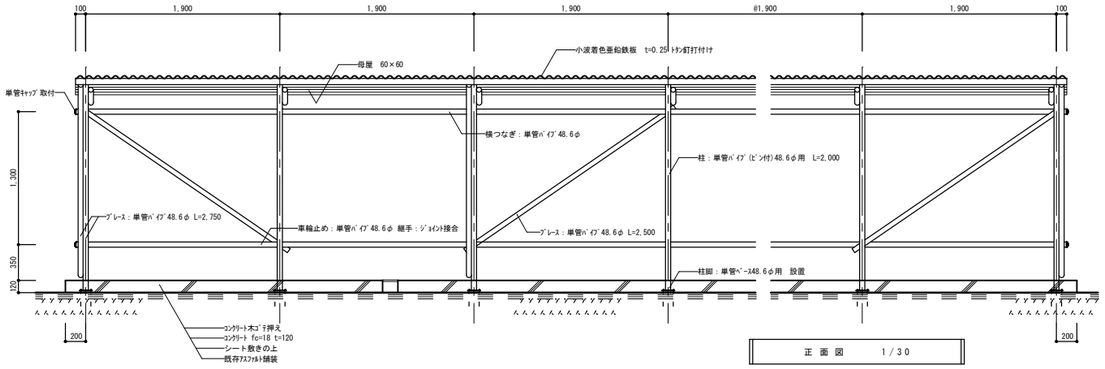
◆SHEET No◆



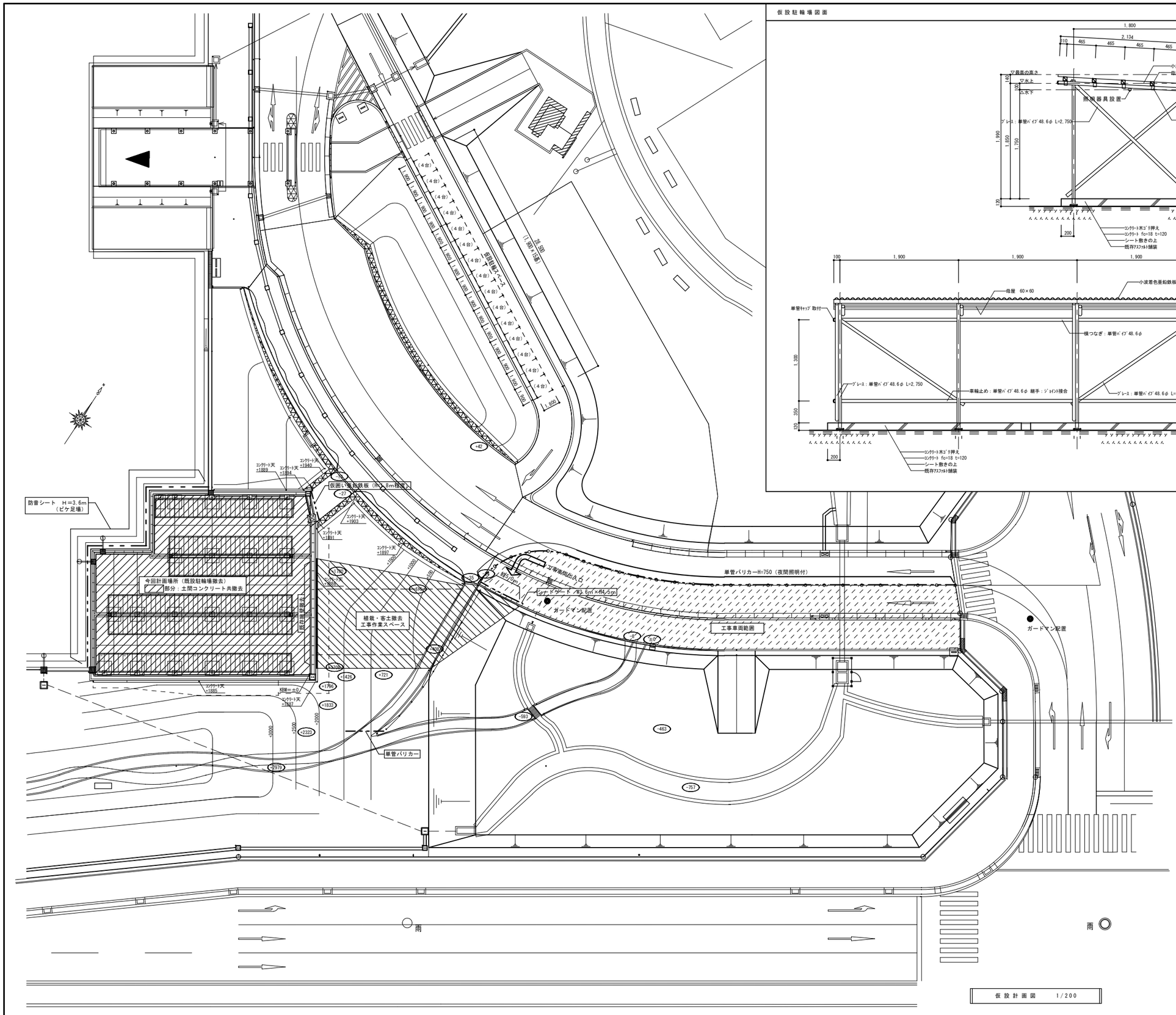
◆NOTE◆	DRAWN					一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修 一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾅ）152号	株式会社 大村建築設計事務所 一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651 FAX (0749)65-0351	◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事	◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆	MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN	A-05
	DATE								増築建物付近配置図	A1：1/200　A3：1/400					27枚ノ内
	CHECK														◆SHEET No◆
	DATE														



側　面　図　　1／30



正　面　図　　1／30



仮設計画図　　1/200

・工事に先立ち、仮設駐輪場の仮設許可申請を提出し、工事着工までに
駐輪場所の確保に努めること。（研修棟建設完了後解体）
尚、申請手数料については請負者負担とする。【特記事項参照】
・工事に先立ち、▨部分：植栽・客土等を撤去し作業スペースを確保する。
・警備員を２名常駐させること。
・解体工事の詳細については Ａ２４～Ａ２７の図面参照。

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651
FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆
仮設計画図　仮設駐輪場図	A1：1/200　1/30
	A3：1/400　1/60

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-06／２７枚ノ内
◆SHEET No◆

□ 内部仕上表

階	室名	床	巾木	H	壁	廻り縁	天井（全てLGS下地）	天井高	カーテンBOX カーテン	備考（詳細は家具リスト等に依る）
1階	駐輪場	土間コンクリート金コテ押さえ	モルタル塗	1,000	防火サイディング貼	塩ビ製	ケイカル板 t6mm 目スカシ貼 DP	3,000		SUS棚 φ34 HL
	倉庫 1	プラ木レン ＋ 構造用合板 t15+15mm ＋ 長尺塩ビシート t2.0mm貼	ソフト巾木	60	外壁室内側：GB-R t12.5mm NAD 間仕切壁：ケイカル板 t8mm 目スカシ貼 NAD	塩ビ製	ケイカル板 t6mm 目スカシ貼 NAD	3,000		
	倉庫 2	プラ木レン ＋ 構造用合板 t15+15mm ＋ 長尺塩ビシート t2.0mm貼	ソフト巾木	60	外壁室内側：GB-R t12.5mm NAD 間仕切壁：ケイカル板 t8mm 目スカシ貼 NAD	塩ビ製	ケイカル板 t6mm 目スカシ貼 NAD	3,000		
	ホール	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	GB-R t12.5mm ＋ ビニールクロス貼	ｼｽﾃﾑ廻り縁	GB-R t9.5mm ＋ ビニールクロス貼	2,700		
2階	研修室	モルタル下地 カーペットタイル貼	システム巾木	60	GB-R t12.5mm ＋ ビニールクロス貼	ｼｽﾃﾑ廻り縁	GB-R t9.5mm ＋ 岩綿吸音板 t12mm貼	2,700	○	プロジェクター．ＴＶ．スクリーン．ホワイトボード．長机．椅子．ロッカー
	ラウンジ・廊下	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	GB-R t12.5mm ＋ ビニールクロス貼	ｼｽﾃﾑ廻り縁	GB-R t9.5mm ＋ ビニールクロス貼	2,700		ミーティングテーブル．椅子
	仮眠室	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	システム巾木	60	GB-R t12.5mm ＋ ビニールクロス貼	ｼｽﾃﾑ廻り縁	GB-R t9.5mm ＋ ビニールクロス貼	2,400	○	ベッド．机．椅子．ロッカー．電気スタンド．洗面化粧台
	脱衣室	プラ木レン ＋ 構造用合板 t15mm ＋ 長尺塩ビシート t2.0mm貼 一部：モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	GB-R t12.5mm下地 メラミン不燃化粧板 t3mm貼	塩ビ製	ＧＢ－Ｄ t9.5mm	2,400		
	シャワー室	ユニットシャワー	同左		同左	同左	同左			LIXIL SPB-0812SBEL 同等品
	湯沸室	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	GB-R t12.5mm下地 メラミン不燃化粧板 t3mm貼	ｼｽﾃﾑ廻り縁	GB-R t9.5mm ＋ ビニールクロス貼	2,400		流し台 吊戸棚 ＩＨ1口コンロ 洗濯パン
	男子便所	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	GB-R t12.5mm下地 メラミン不燃化粧板 t3mm貼	塩ビ製	ＧＢ－Ｄ t9.5mm	2,400		おだれ掛板：TOTO ハイドロセラ・フロアPU 同等品
	女子便所	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	GB-R t12.5mm下地 メラミン不燃化粧板 t3mm貼	塩ビ製	ＧＢ－Ｄ t9.5mm	2,400		
	倉庫 1	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	外壁室内側：GB-R t12.5mm NAD 間仕切壁：ケイカル板 t8mm 目スカシ貼 NAD	塩ビ製	ＧＢ－Ｄ t9.5mm	2,700		スチールラック
	倉庫 2	モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ソフト巾木	60	外壁室内側：GB-R t12.5mm NAD 間仕切壁：ケイカル板 t8mm 目スカシ貼 NAD	塩ビ製	ＧＢ－Ｄ t9.5mm	2,700		
共通	階段室	鉄骨階段 ＋ モルタル下地 長尺塩ビシート貼 t2.5mm	ササラ巾木 OP		GB-R t12.5mm ＋ ビニールクロス貼	ｼｽﾃﾑ廻り縁	GB-R t9.5mm ＋ ビニールクロス貼			樹脂製手摺 ブラケット@1,000以下

□ 特記事項

※ 2階床は D.PL ＋ コンクリート（溶接金網 φ6 150×150）

※ 1階外壁廻りの内壁は LGS W65壁下地とする。

※ 2階外壁廻りの内壁は 鉄骨胴縁 C-100×50×20×2.3にMバー下地とする。

※ 内部間仕切壁下地は LGS W65とする。

※ 仮眠室・廊下２廻りの内壁は一部上記仕上に替え、遮音間仕切壁仕様とする。（吉野遮音システム A-2000 WI 同等仕様）

仕様：LGS W65（千鳥間柱）@303 グラスウール 24kg t50充填の上、下張り面材：GB-F t21 上張り面材：GB-R-H t9.5

□ 使用材料認定番号

屋根：ALC版 t100	不燃材料	GB-R（石こうボード）t9.5	準不燃：QM-9828	ケイカル板 t6	不燃：NM-2773
外壁：防火ｻｲﾃﾞｨﾝｸﾞ ＋ 石こうﾎﾞｰﾄﾞ t9.5以上 防火構造：PC030BE-9202		GB-R（石こうボード）t12.5	不燃：NM-8619	メラミン化粧合板 t3	不燃：NM-2183
床 ：QLﾃﾞｯｷﾌﾟﾚｰﾄ ＋ ｺﾝｸﾘｰﾄ t60	不燃材料	GB-D（化粧石こうボード）t9.5	準不燃：QM-0524	ビニールクロス	準不燃：QM-9412等
		岩綿吸音板 t12	不燃：NM-8599		

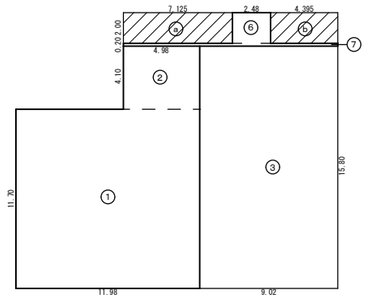
□ 外部仕上表

屋上	改質アスファルト防水 カラートップ仕上	
笠木	アルミ笠木 W-250	
外壁	防火サイディング横貼 t16mm コーナー役物使用	
外部巾木	モルタル塗	
外部建具	アルミサッシ ペアガラス仕様	
庇	アルミ製付庇 L-1500 D-900 YKK シンプルモダン上吊りひさし 遮光タイプ 同等品	
通路床	土間コンクリート金コテ押さえ 目地切@5,000以内	
タテ樋	ＳＵＳ製 竪樋 φ114.飾ります	

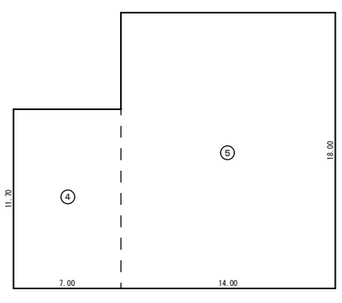
□ 断熱仕様

外壁断熱	：グラスウール 24kg t100mm
天井断熱	：グラスウール 24kg t100mm
２階床下	：D.PL裏 ウレタン吹き付け t30mm
外部サッシ：アルミサッシペアガラス仕様	

□ 床面積求積図



1階床面積求積図 S-1/200



2階床面積求積図 S-1/200

□ 面積表

敷地面積	47,471.39 ㎡
建築面積	333.90 ㎡
1階床面積	310.86 ㎡
2階床面積	333.90 ㎡
延べ床面積	644.76 ㎡
駐輪スペース	142.51 ㎡

1階床面積

①	11.98	× 11.70	＝	140.166
②	4.98	× 4.10	＝	20.418
③	9.02	× 15.80	＝	142.516
⑥	2.48	× 2.00	＝	4.96
⑦	14.00	× 0.20	＝	2.80
		Σ	＝	310.86

2階床面積

④	7.00	× 11.70	＝	81.90
⑤	14.00	× 18.00	＝	252.00
		Σ	＝	333.90

建築面積

ⓐ	7.125	× 2.00	＝	14.25
ⓑ	4.395	× 2.00	＝	8.79
	1階床面積		＝	310.86
		Σ	＝	333.90

□ 付近見取図

付近見取図 S-1/2500

◆NOTE◆

DRAWN	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		
CHECK	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		

一級建築士（大臣）登録220932号 大村 修
一級建築士事務所 滋賀県知事登録（ﾅ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所 TEL (0749)62-2651 FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆
仕上表 面積表	A1：1/200 A3：1/400
付近見取図	A1：1/2500 A3：1/5000

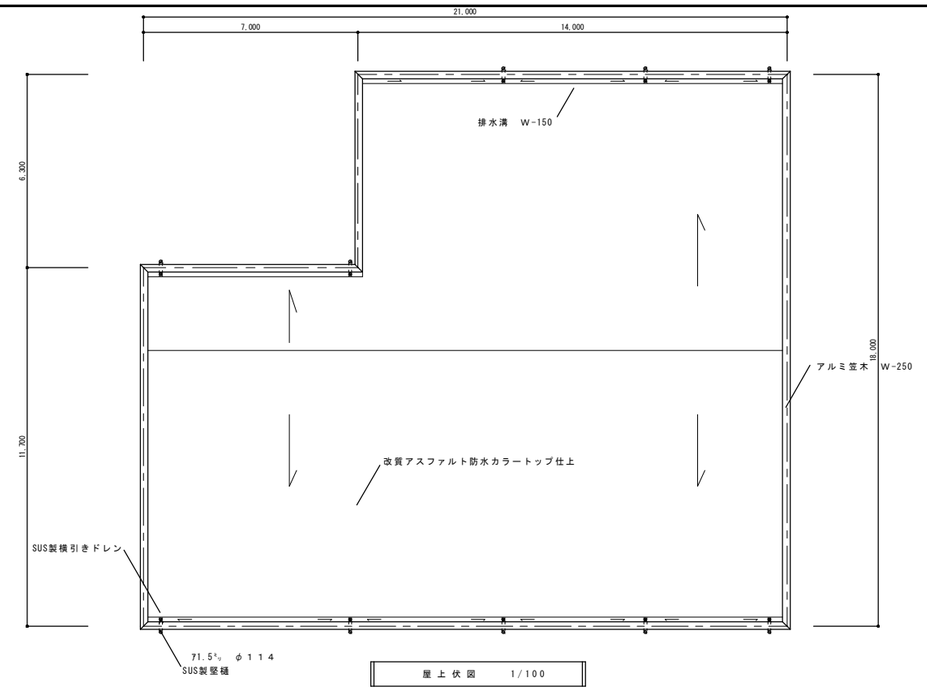
MANAGER | CHECKED | DRAWN | DRAWN

A-07 / 27枚ノ内

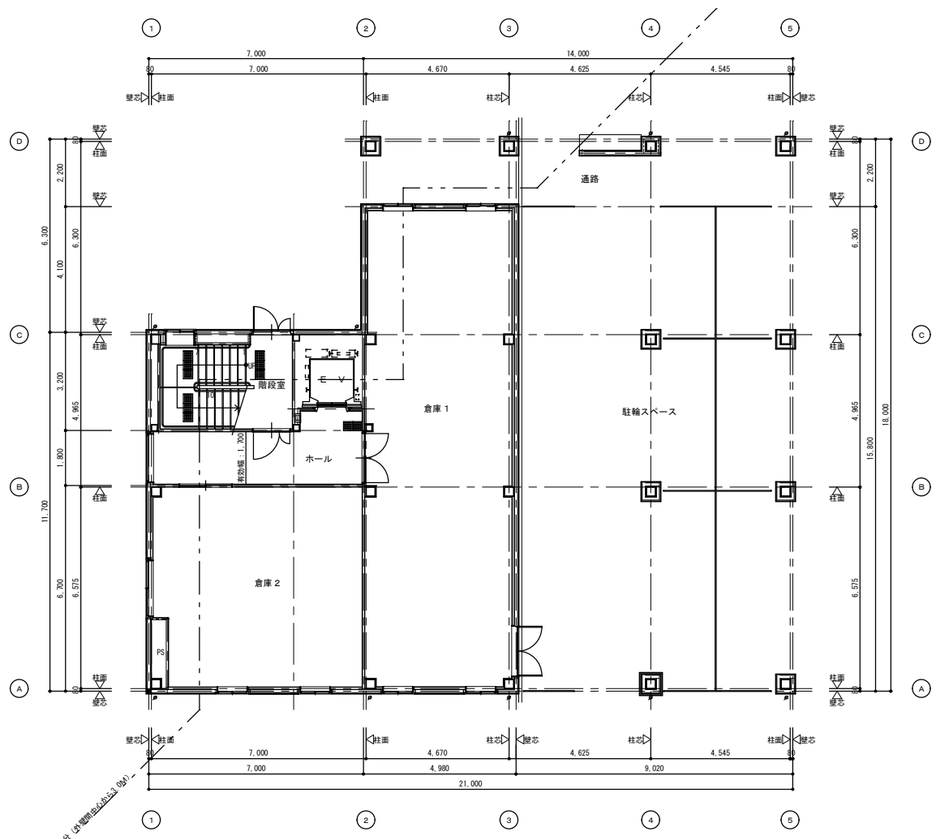
◆SHEET No◆

凡例		有効開口面積の検討								
═══	ＬＧＳ下地間仕切壁を示す		研修室１	計算式		研修室３	計算式		仮眠室１～４	計算式
消	消火器ＡＢＣ10型　埋込型	A	30.69	＝4.58×6.70	A	30.99	＝4.625×6.70	A	6.48	＝2.40×2.70
⊗	消火器ＡＢＣ10型　据置型	L	1.53 ＜ 6.70	＝3.92×1.71×1.0×1	L	1.55 ＜ 6.70	＝3.92×1.71×1.0×1	L	0.32 ＜ 1.15	＝0.82×1.41×1.0×1
┼ — ⊖	歩行距離を示す（28.47m）	V	1.53 ＜ 3.35	＝3.92×1.71×0.5×1	V	1.55 ＜ 3.35	＝3.92×1.71×0.5×1	V	0.32 ＜ 0.57	＝0.82×1.41×0.5×1
▼	室名札を示す	S	0.61 ＜ 1.48	＝3.92×0.76×0.5×1	S	0.62 ＜ 1.48	＝3.92×0.76×0.5×1	S	0.13 ＜ 0.31	＝0.82×0.76×0.5×1
階段			研修室２	計算式		研修室４	計算式		ラウンジ・廊下	計算式
巾	1,320 ≧ 1,200	A	31.29	＝4.67×6.70	A	30.99	＝4.625×6.70	A	75.40	＝21.0×1.8+7.0×5.0+2.28×0.7+1.0×1.0
蹴 上	187.5 ≦ 200	L	1.56 ＜ 6.70	＝3.92×1.71×1.0×1	L	1.55 ＜ 6.70	＝3.92×1.71×1.0×1	L	3.77 ＜ 7.65	＝1.5×1.56×1+1.6×1.76×1+1.6×1.56×1
踏 面	257.5 ≧ 240	V	1.56 ＜ 3.35	＝3.92×1.71×0.5×1	V	1.55 ＜ 3.35	＝3.92×1.71×0.5×1	V	3.77 ＜ 3.82	＝1.5×1.56×0.5×1+1.6×1.76×0.5×1 +1.6×1.56×0.5×1
踊場巾	1,200	S	0.63 ＜ 1.48	＝3.92×0.76×0.5×1	S	0.62 ＜ 1.48	＝3.92×0.76×0.5×1	S	1.51 ＜ 1.78	＝1.5×0.76×0.5×1+1.6×0.76×0.5×1 +1.6×0.76×0.5×1

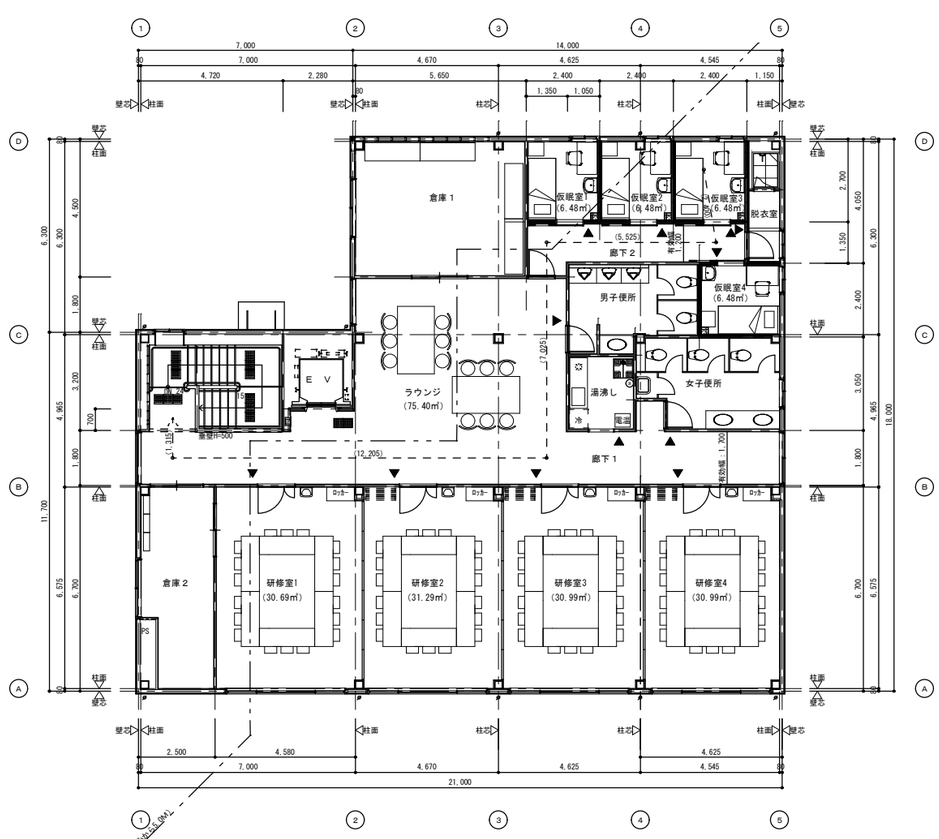
※　採光補正係数の検討
8.76/2.19×10-1.0=39.0　∴　1.0で計算



屋 上 伏 図　　1／100



１ 階 平 面 図　　1／100



２ 階 平 面 図　　1／100

◆NOTE◆	DRAWN	DATE	CHECK	DATE

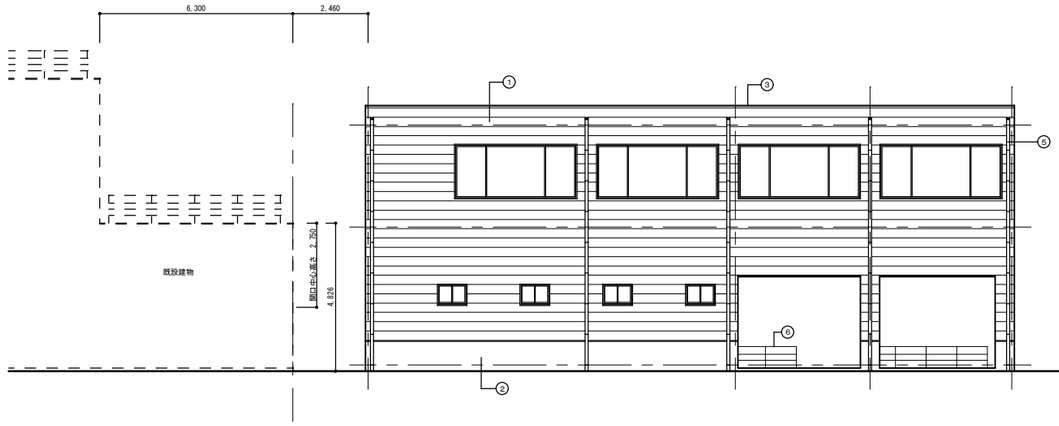
一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾅ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

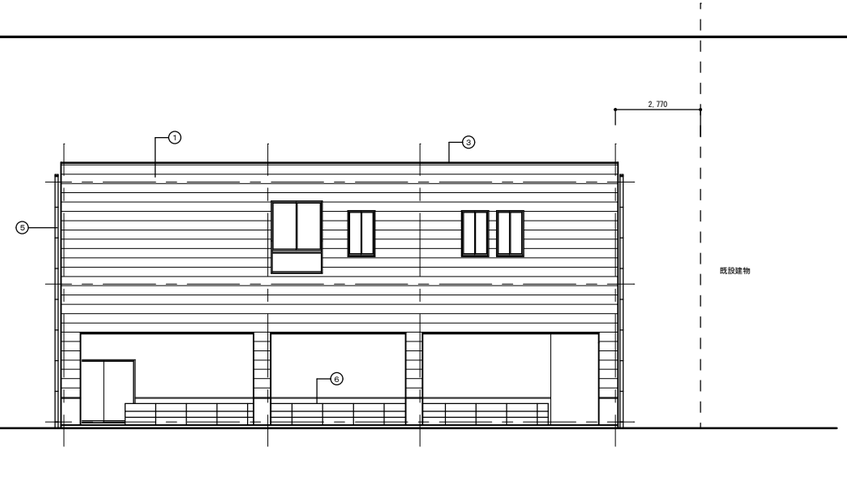
◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆	MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN
平面図　屋根伏図	A1：1/100　A3：1/200				

A-08／２７枚ノ内
◆SHEET No◆

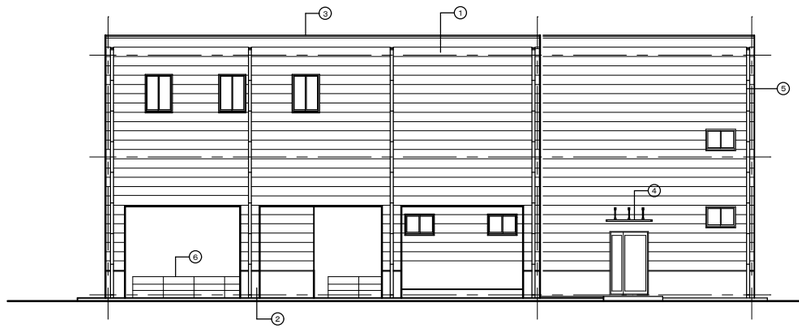


南 面 図　　1／100

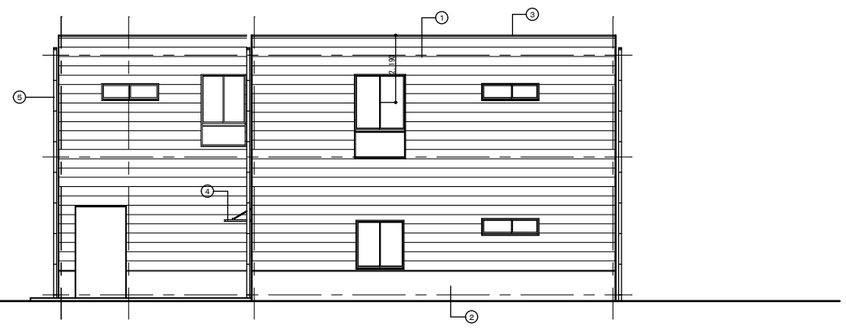


東 面 図　　1／100

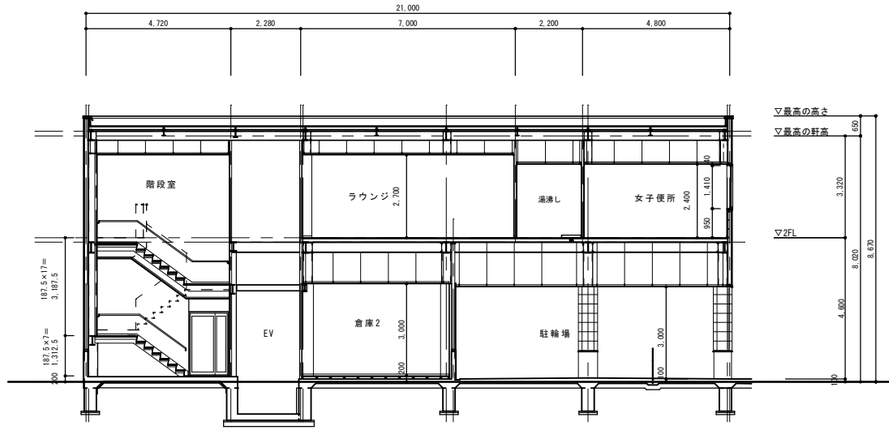
外部仕上表	
①	防火サイディング（鉄骨胴縁下地）T16　横張り
②	モルタル塗り金コテ押え
③	アルミ笠木　W=250
④	アルミ製付庇　L=1500　D=900　上吊りタイプ
⑤	SUS製　竪樋
⑥	駐輪場SUS棚　φ34　HL
⑦	



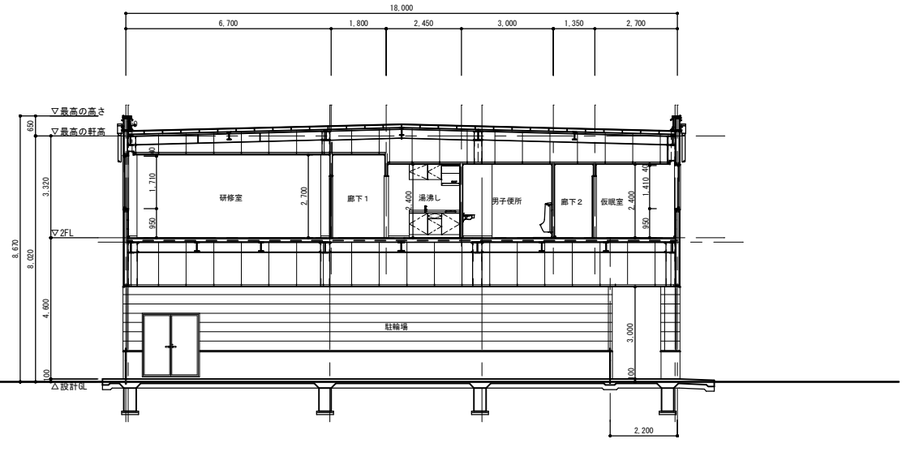
北 面 図　　1／100



西 面 図　　1／100



断 面 図　　1／100



断 面 図　　1／100

◆NOTE◆

DRAWN	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		
CHECK	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651
FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

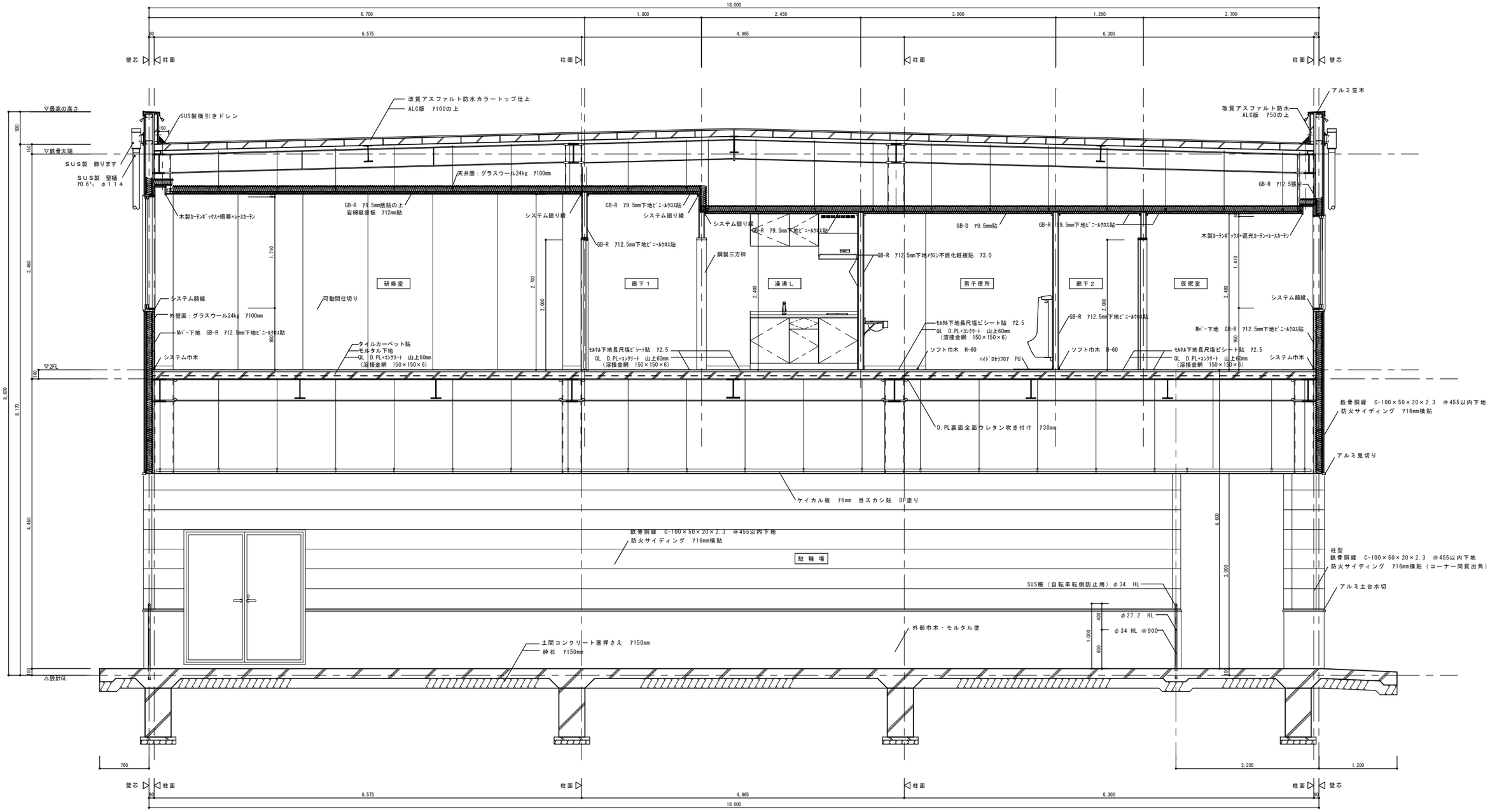
◆SHEET TITLE◆
立面図.断面図

◆SCALE◆
A1：1/100　A3：1/200

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

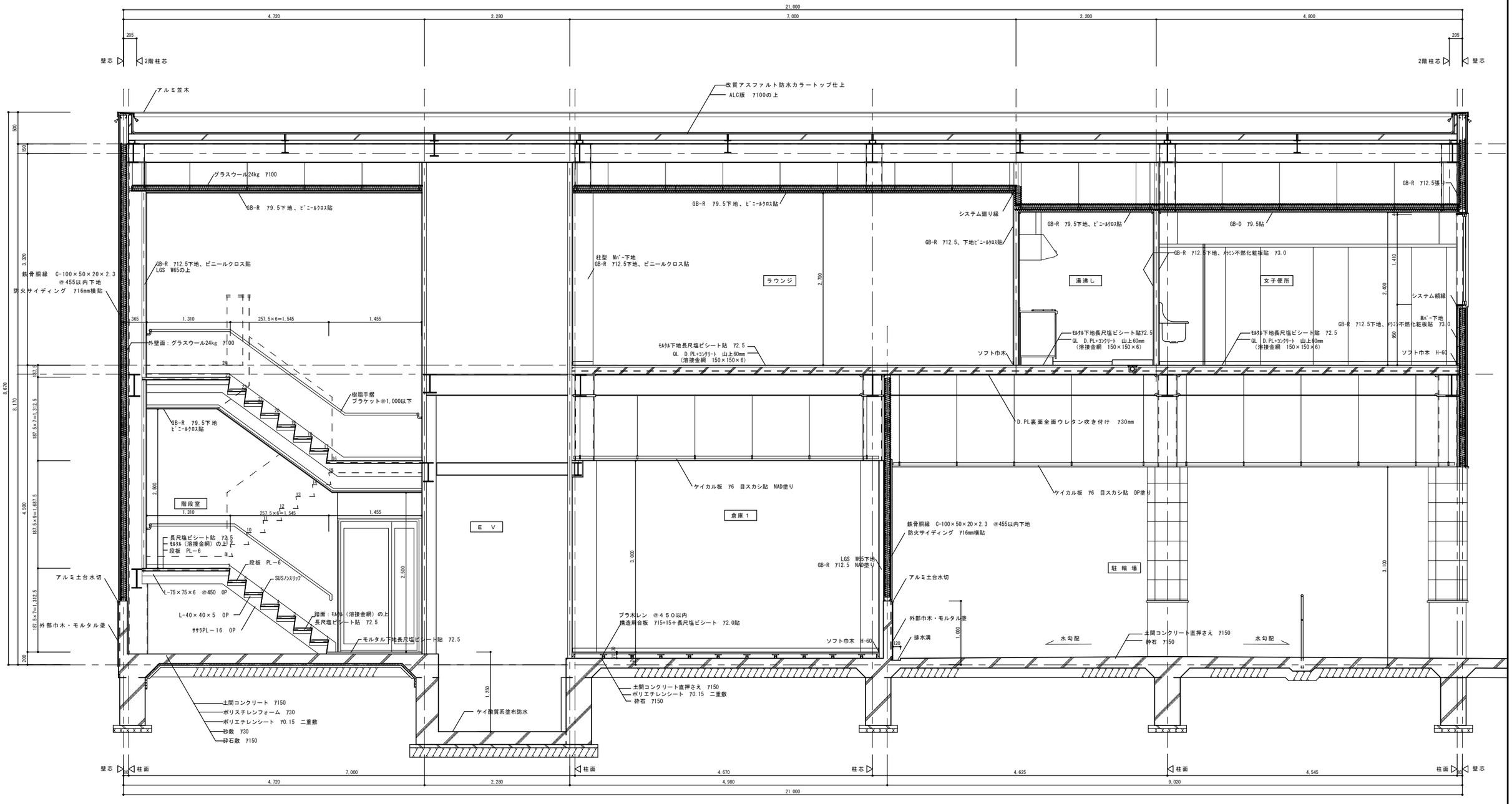
A-09／27枚ノ内

◆SHEET No◆



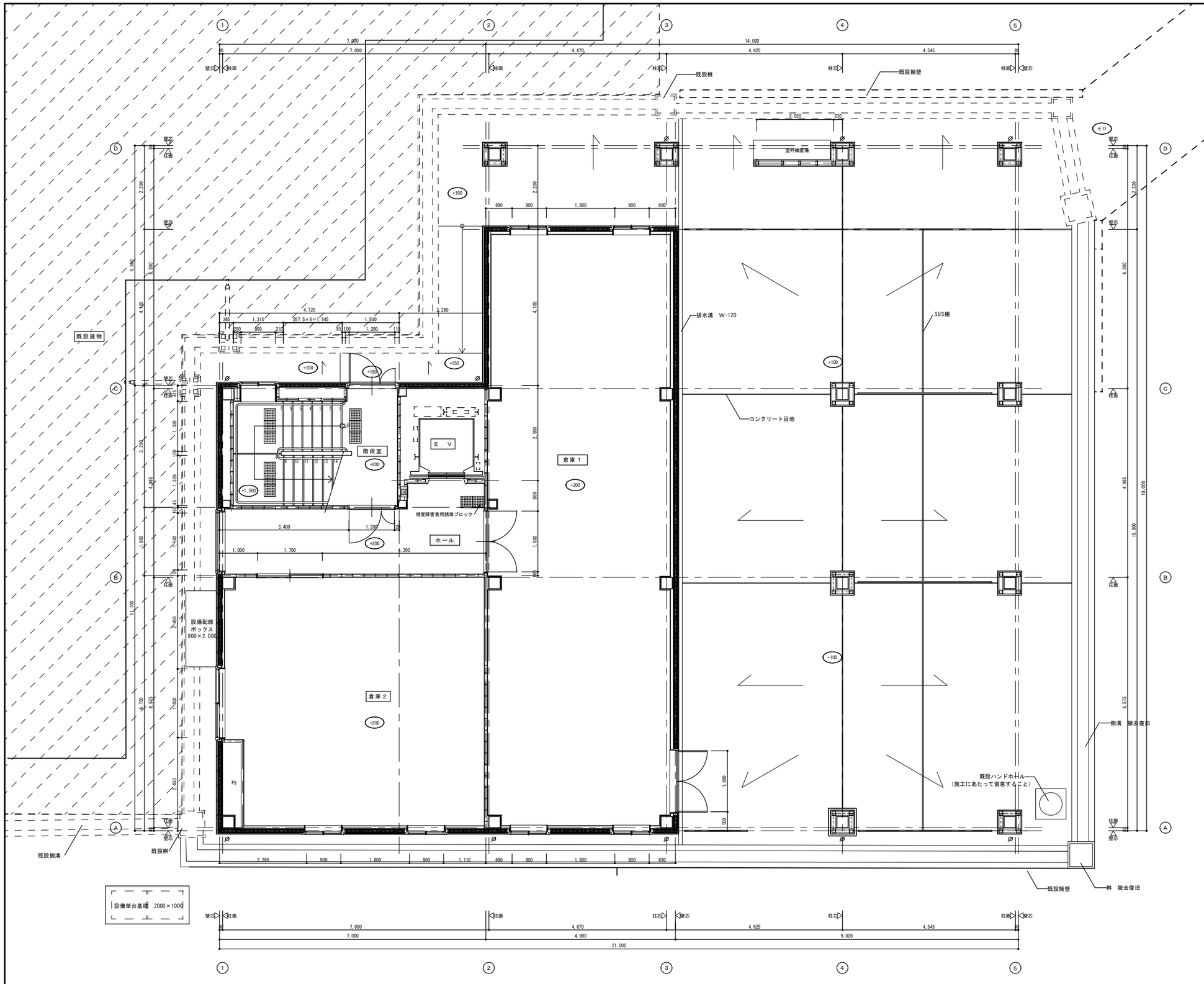
矩計図　1/30

◆NOTE◆	DRAWN					一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修 一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号	株式会社 大村建築設計事務所 一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651 FAX (0749)65-0351	◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事	◆SHEET TITLE◆ 矩計図 1	◆SCALE◆ A1：1/30　A3：1/60	MANAGER / CHECKED / DRAWN / DRAWN
	DATE										
	CHECK										
	DATE										A-10 / 27枚ノ内 ◆SHEET No◆



矩計図２　1/30

◆NOTE◆	DRAWN					一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修 一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾁ）152号	株式会社 大村建築設計事務所 一級建築士事務所 TEL (0749)62-2651 FAX (0749)65-0351	◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事	◆SHEET TITLE◆ 矩計図２	◆SCALE◆ A1：1/30　A3：1/60	MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN	A-11 ２７枚ノ内 ◆SHEET No◆
	DATE																
	CHECK																
	DATE																



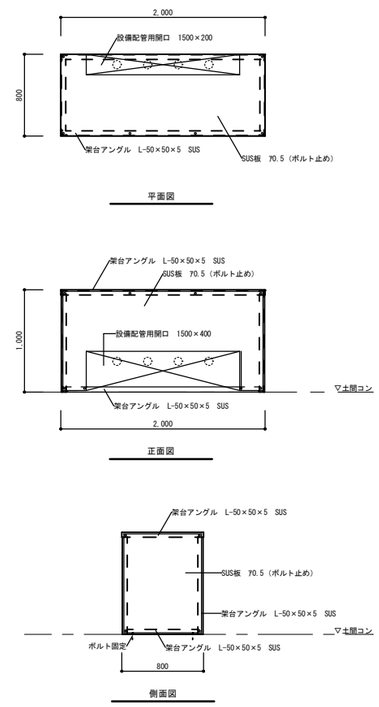
1階平面詳細図 1/50

方位	展開方向
N	A / D 展開方向 B / C

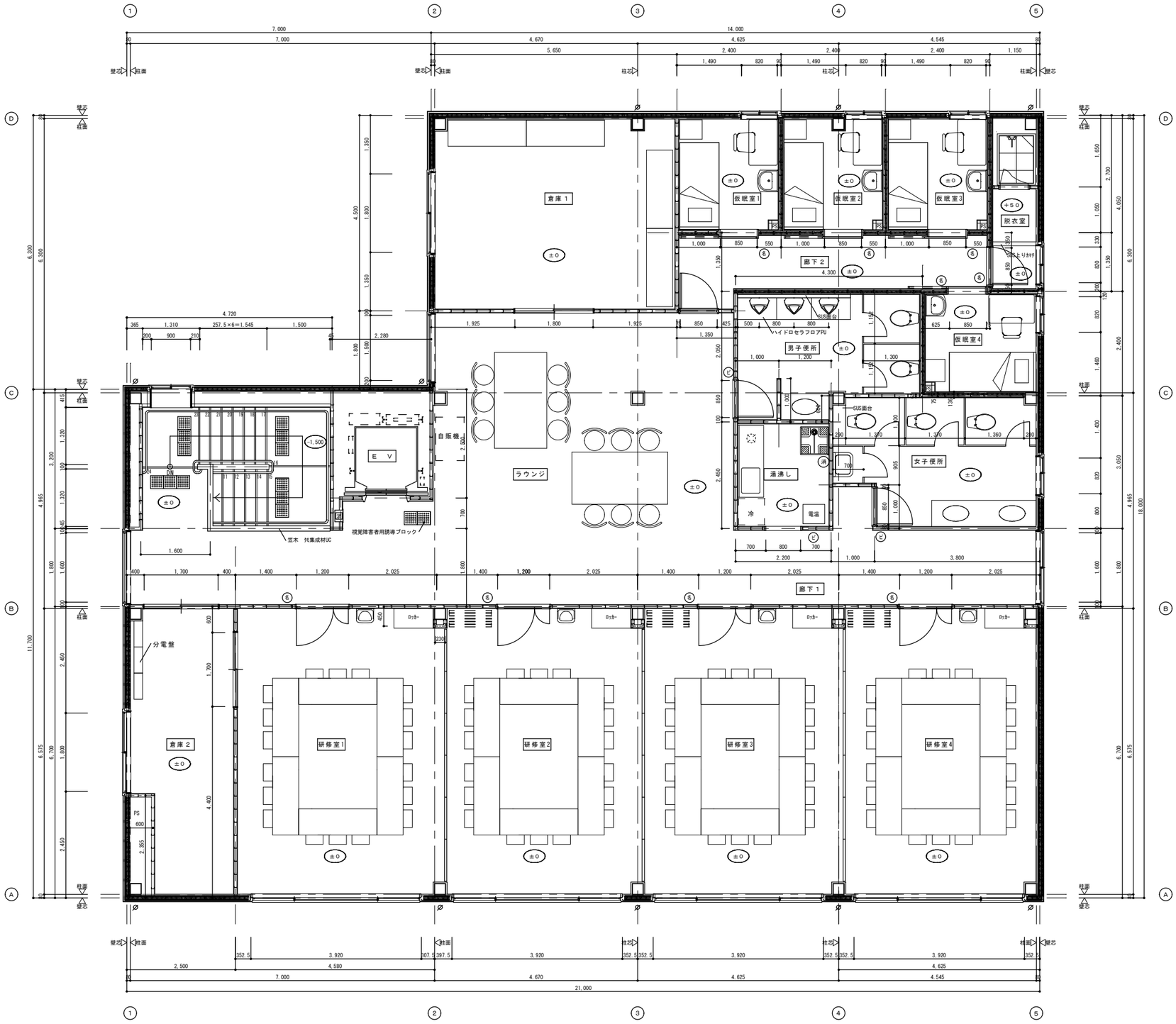
凡例

±0	ＧＬよりの高さを示す
	一般間仕切壁 ＬＧＳ W-65 +（GB-R等）下地材
	外壁：鉄骨胴縁 C-100×50×20×2.3 @455以内 防火サイディング 16mm3ヨ貼 内部：LGS W65下地 GB-R 12.5張り 柱型：ﾓﾙﾀｰ下地 GB-R 12.5張り
E C	室名札.ピクトサイン位置を示す
消	ＡＢＣ消火器 10号 埋込型ボックス共

設備配管ボックス詳細図 S-1/30



| | | |



２階平面詳細図　1/50

方　位	展 開 方 向
N	A / D 展開方向 B / C

凡　例

±0	２ＦＬよりの高さを示す
	一般間仕切壁　ＬＧＳ　W-65　+（GB-R等）下地材
	遮音間仕切壁　LGS　W-65（千鳥間柱）@303（片側　@606）
壁厚：136mm	上下ランナー　75×35×0.4　グラスウール　24kg　750mm充填
遮音性能：TLD-56	下張面材　GB-F（強化石膏ボード）　t21mm.
遮音構造：S01－0112	上張面材　GB-R-H（普通硬質石膏ボード）t9.5mm
	外壁：鉄骨胴縁　C-100×50×20×2.3　@455以内
	防火サイディング　t16mm3ヨ貼
	内部：Mバー下地　+（GB-R等）下地材.　柱型も同じ
㊇　㊈	室名札.ピクトサイン位置を示す
消	ＡＢＣ消火器　10号　埋込型ボックス共
消	ＡＢＣ消火器　10号　据置型台共
	研修室手洗い取付壁は下地補強を行うこと。（展開図参照）

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾃ）152号

株式会社　大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL　(0749)62-2651　FAX　(0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆ ２階平面詳細図

◆SCALE◆ A1：1/50　A3：1/100

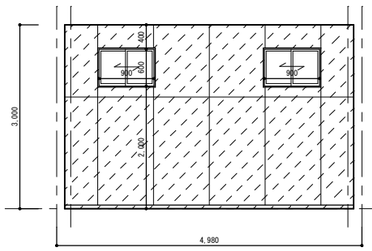
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-13 / ２７枚ノ内

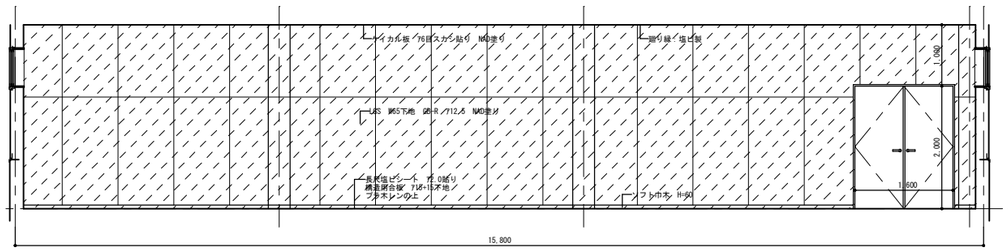
◆SHEET No◆

1階倉庫1

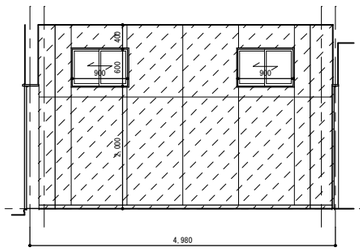
A面



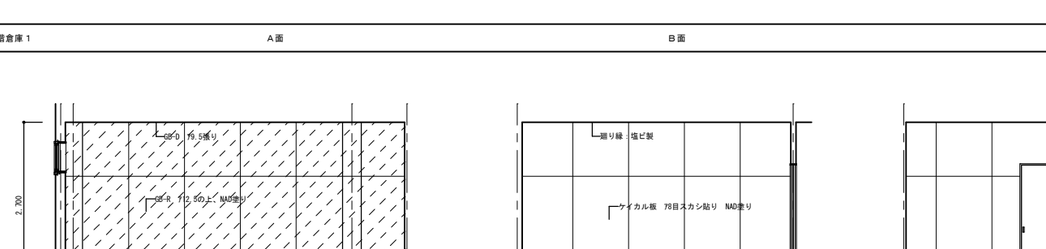
B面



C面



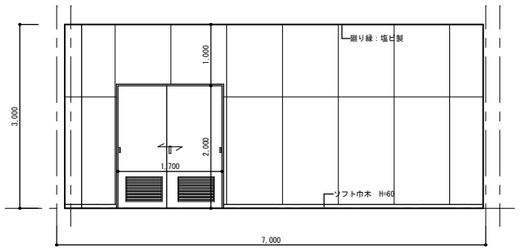
D面



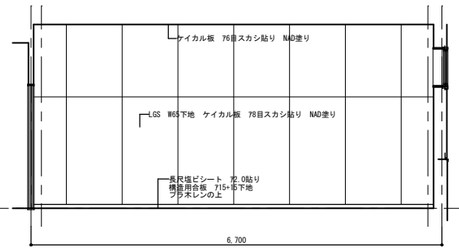
：LGS　W65下地（柱型：W'-下地）GB-R　T12.5の上、NAD塗り

1階倉庫2

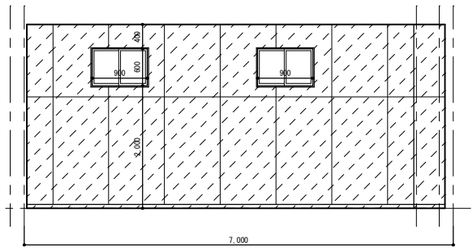
A面



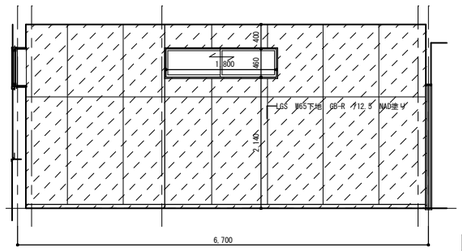
B面



C面



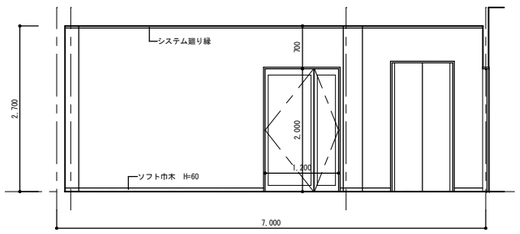
D面



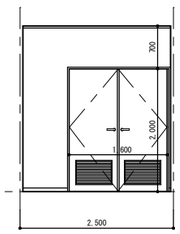
：LGS　W65下地（柱型：W'-下地）GB-R　T12.5の上、NAD塗り

ホール

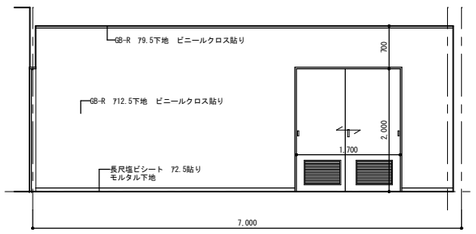
A面



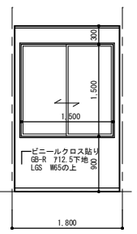
B面



C面

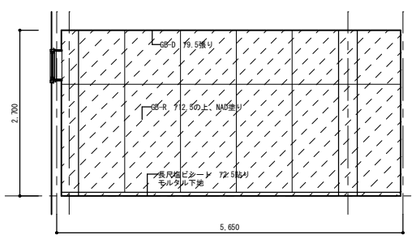


D面

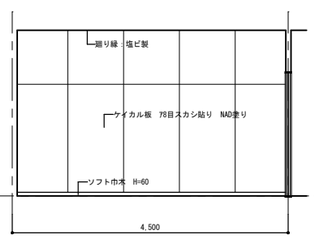


2階倉庫1

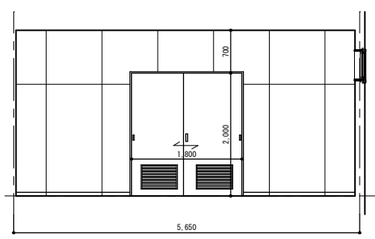
A面



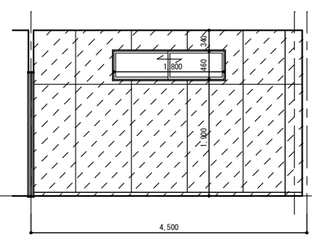
B面



C面



D面



：LGS（W'-）下地　GB-R　T12.5の上、NAD塗り

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

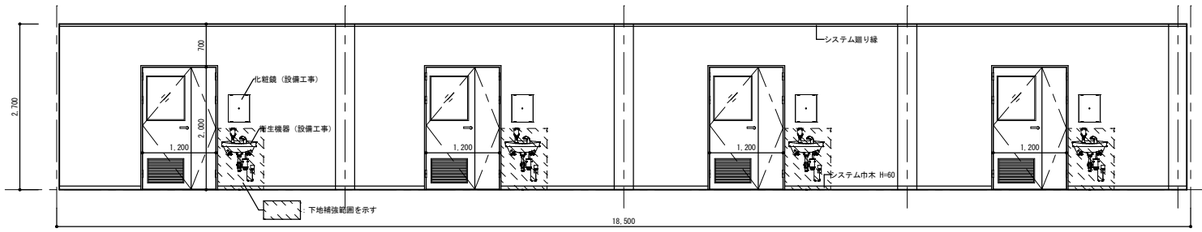
◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆	MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN
展開図1	A1：1/50　A3：1/100				

A-14 / 27枚ノ内

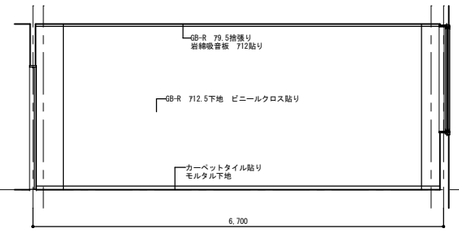
◆SHEET No◆

研修室

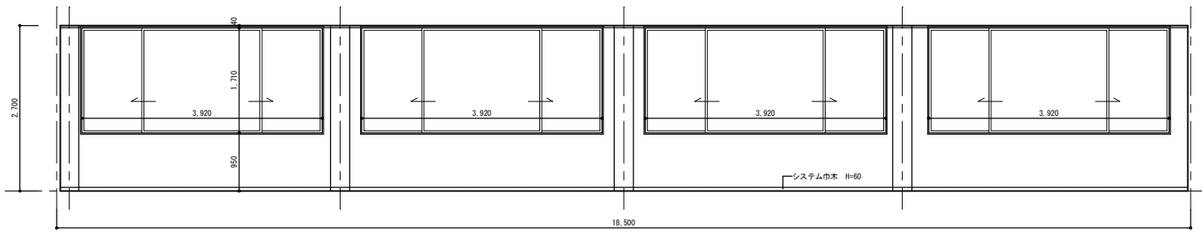
A面



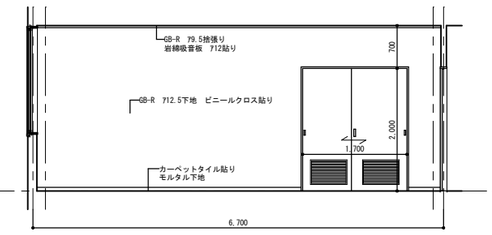
B面



C面

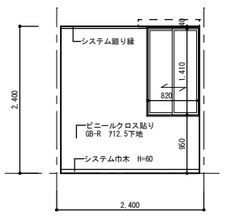


D面

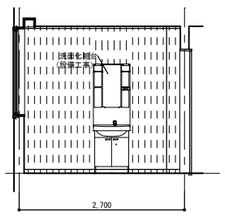


仮眠室１・３

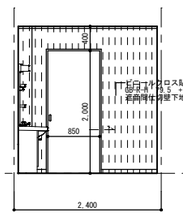
A面



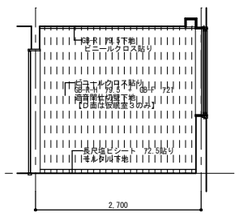
B面



C面

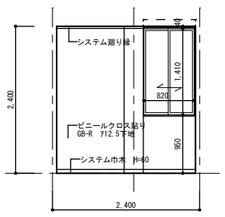


D面

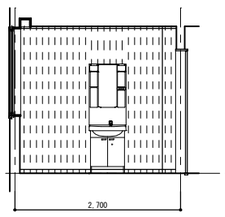


仮眠室２

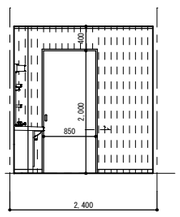
A面



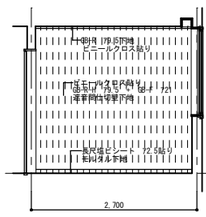
B面



C面

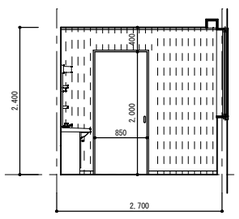


D面



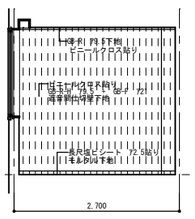
仮眠室４

A面

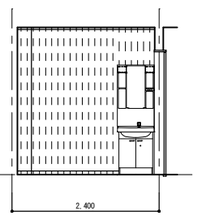


B面

C面

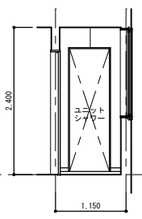


D面

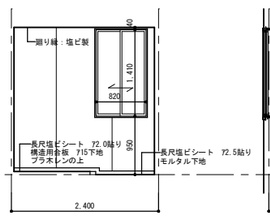


脱衣室

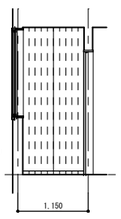
A面



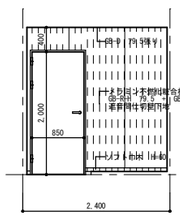
B面



C面



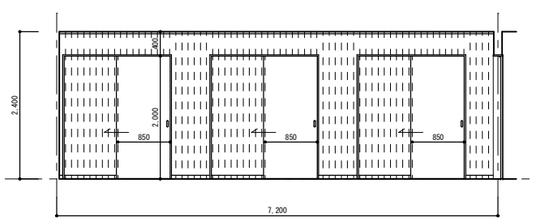
D面



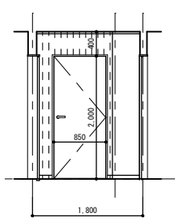
遮音間仕切壁　壁厚136
LGS　W65　@303千鳥（片側　@606）グラスウール　75Ø（24kg）
下張り：GB-F 721　上張り：GB-R·H 79.5の上、ビニールクロス貼り
（脱衣室はビニールクロスに替え、メラミン不燃化粧合板　73.0貼り）

廊下２

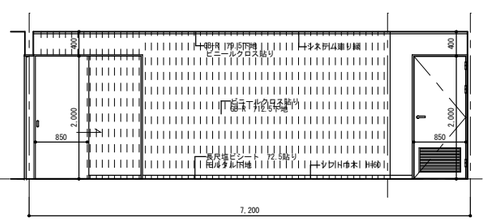
A面



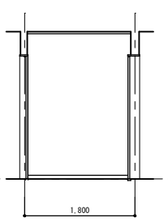
B面



C面



D面



◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

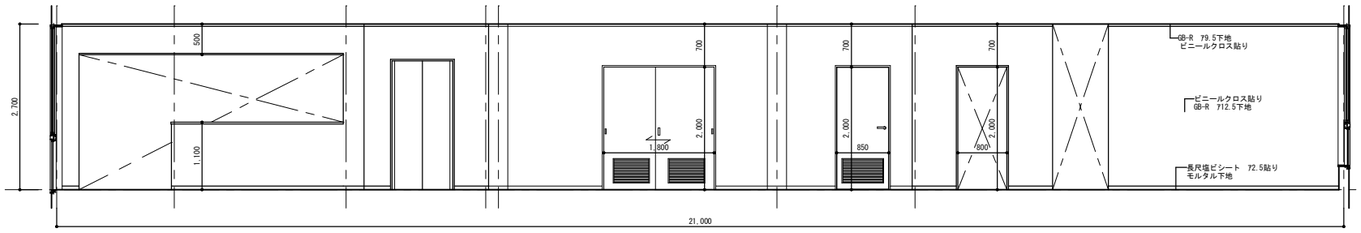
◆SHEET TITLE◆
展開図２

◆SCALE◆
A1：1/50　A3：1/100

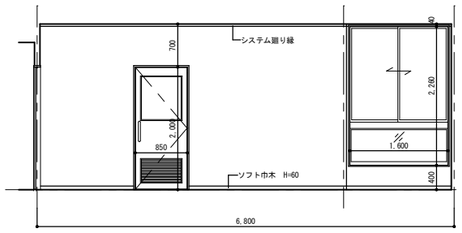
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-15
２７枚ノ内
◆SHEET No◆

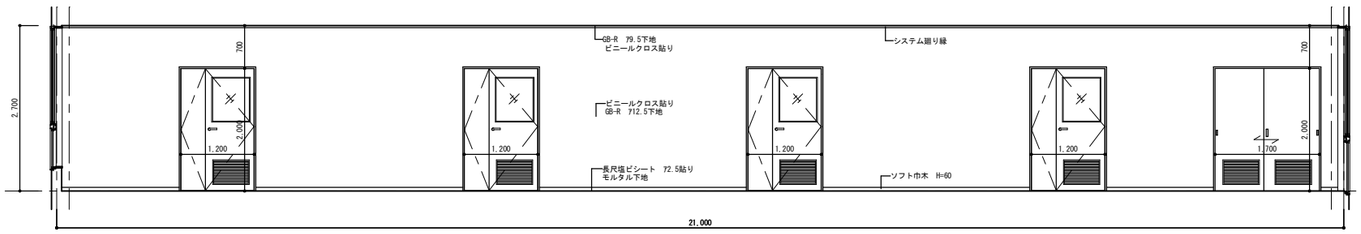
ラウンジ・廊下１　　Ａ面



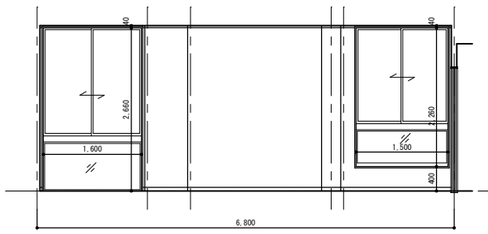
Ｂ面



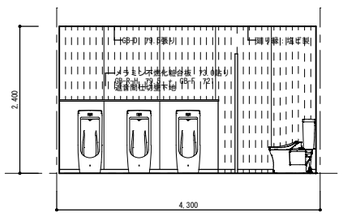
ラウンジ・廊下１　　Ｃ面



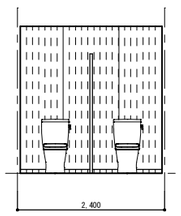
Ｄ面



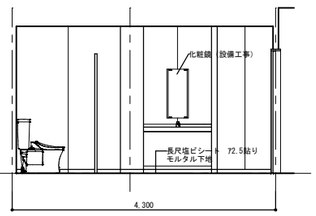
男子便所　　Ａ面



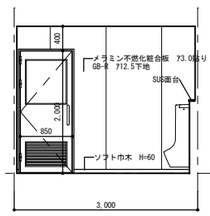
Ｂ面



Ｃ面

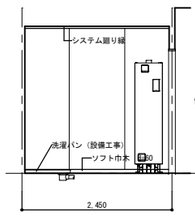


Ｄ面

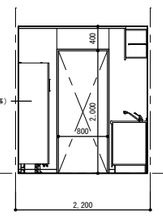


湯沸し　　Ａ面

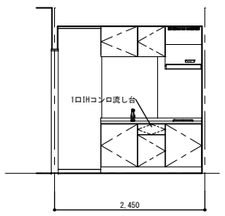
Ｂ面



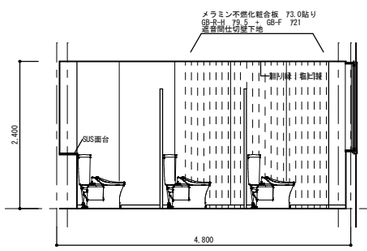
Ｃ面



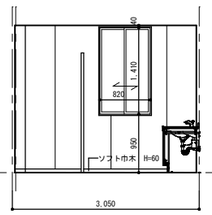
Ｄ面



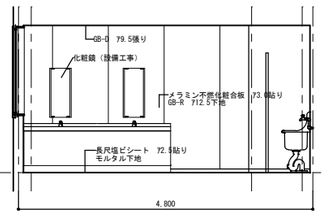
女子便所　　Ａ面



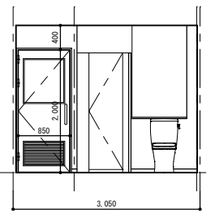
Ｂ面



Ｃ面

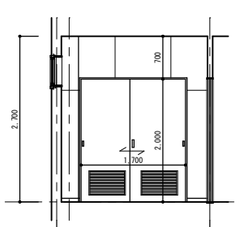


Ｄ面

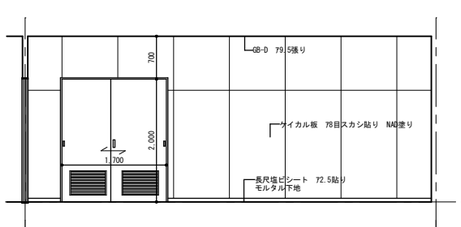


：遮音間仕切壁　壁厚136
LGS　W65　※303千鳥（片側　※606）グラスウール　75Ｏ（24kg）
下張り：GB-F 721　上張り：GB-R-H 79.5の上、メラミン不燃化粧合板　73.0貼り

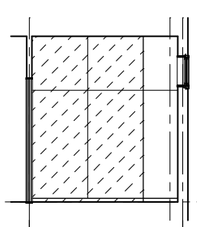
２階倉庫２　　Ａ面



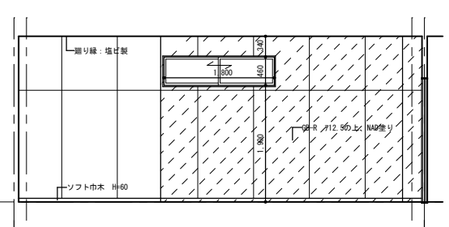
Ｂ面



Ｃ面



Ｄ面



：LGS（M-1）下地　GB-R 712.5の上、NAO塗り

◆NOTE◆

DRAWN	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		
CHECK	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾁ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

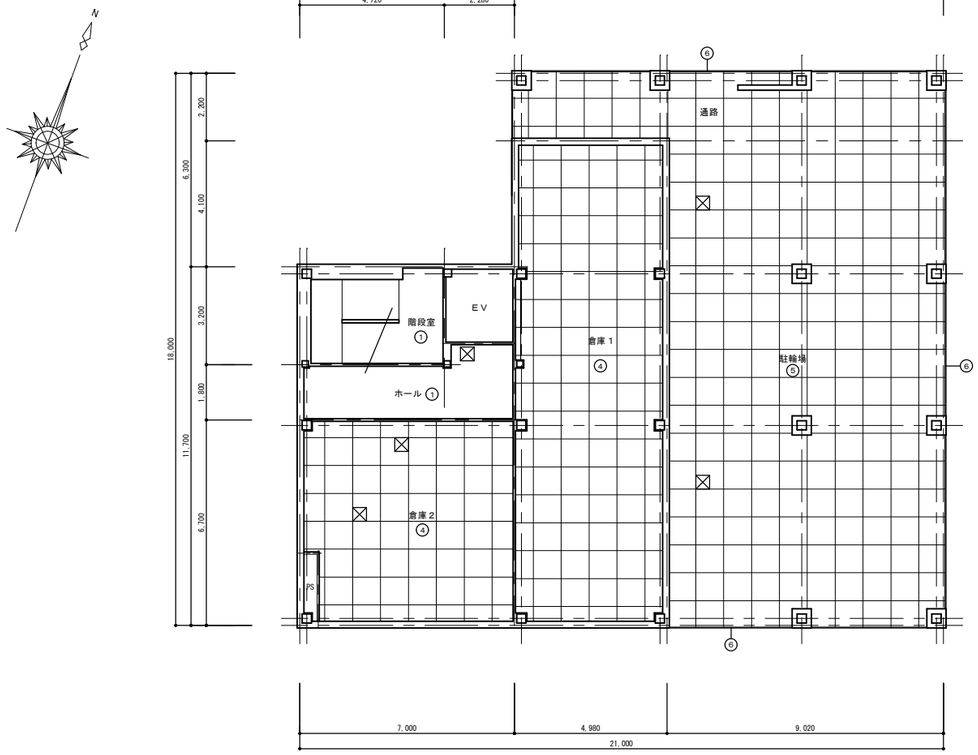
◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆
展開図３

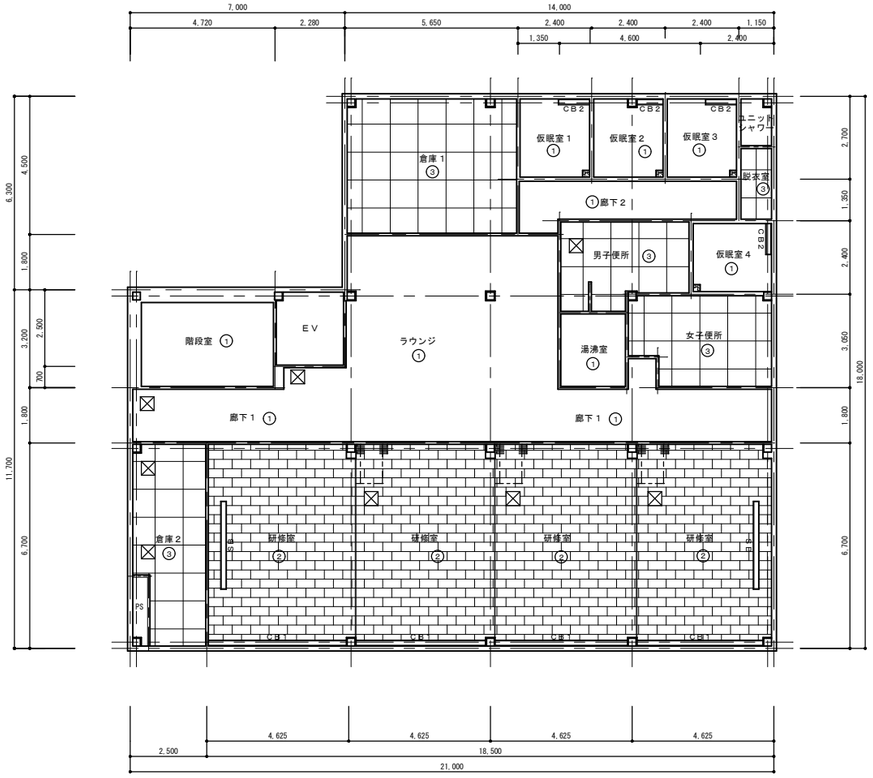
◆SCALE◆
A1：1/50　A3：1/100

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-16 / 27枚ノ内
◆SHEET No◆



1 階 天 井 伏 図　1/100

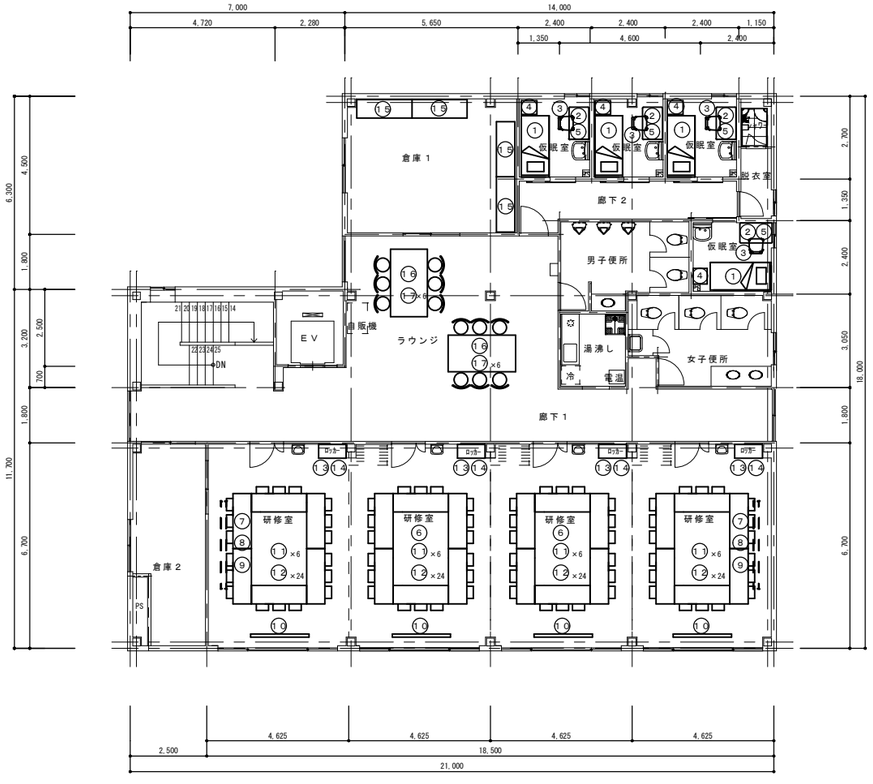


2 階 天 井 伏 図　1/100

仕上表	
1	GB-R　79.5下地　ビニールクロス貼り
2	GB-R　79.5捨張りの上、岩綿吸音板　7t2張り
3	GB-D　79.5張り
4	ケイカル板　76　目スカシ張り　NAD塗り
5	ケイカル板　76　目スカシ張り　DP塗り
6	アルミ見切
ＳＢ	スクリーンボックス
ＣＢ１	カーテンボックス　＋　レースカーテン　＋　緞帳
ＣＢ２	カーテンボックス　＋　レースカーテン　＋　遮光カーテン
☒	天井点検口　450角　13ヶ所

□ 備 品 リ ス ト

室　名	符号	名　称	数量	備　考	メーカー（同等品とする）
		ハーディロールボックスパレット　扉付	2	W1100*D800*H1700	三進金属
仮眠室	1	シングルベッド	4	W900*D1995*H430	オリバー
	2	片袖デスク　SS107A4-3SK	4	W1000*D700*H720	内田洋行
	3	AJチェア　AJA-300BN-PA　ハイバック　肘なし	4		内田洋行
	4	システムロッカー　ＮＦ-1-Ｌ型	4	W455*D515*H1790	内田洋行
	5	ＬＥＤタスクライト　ZT030W	4		内田洋行
研修室	6	液晶テレビ　52インチ	2		シャープ
	7	スクリーン（ボックス付）	2		シネマ
	8	液晶プロジェクター　多機能モデル　4200lm	2		エプソン
	9	プロジェクター天吊ハンガー	2		オーエス
	1.0	オフィスボード　両面3×6　脚付き	4	W1866*D532*H1743	内田洋行
	1.1	平行スタックテーブル（幕板付）SP-1860M	24	W1800*D600*H700	内田洋行
	1.2	ミーティングチェア　MP-150	96	W505*D520*H765	内田洋行
	1.3	HS収納パーソナルロッカー　PL12-18（C）ダイヤル錠　ロ有	4	W900*D450*H1800	内田洋行
	1.4	HS収納　HSベース　BS-900	4	W900*D450*H50	内田洋行
2階倉庫	1.5	軽量ラックBL150　2486S-6単立	4	W1800*D600*H2400	内田洋行
ラウンジ	1.6	ミーティングテーブル	2	W2200*D1196*H720	内田洋行
	1.7	ミーティングチェア	12	W505*D520*H765	内田洋行



2 階 備 品 案 内 図　1/100

◆NOTE◆

DRAWN	. .		. .	
DATE	. .		. .	
CHECK	. .		. .	
DATE	. .		. .	

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾃ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

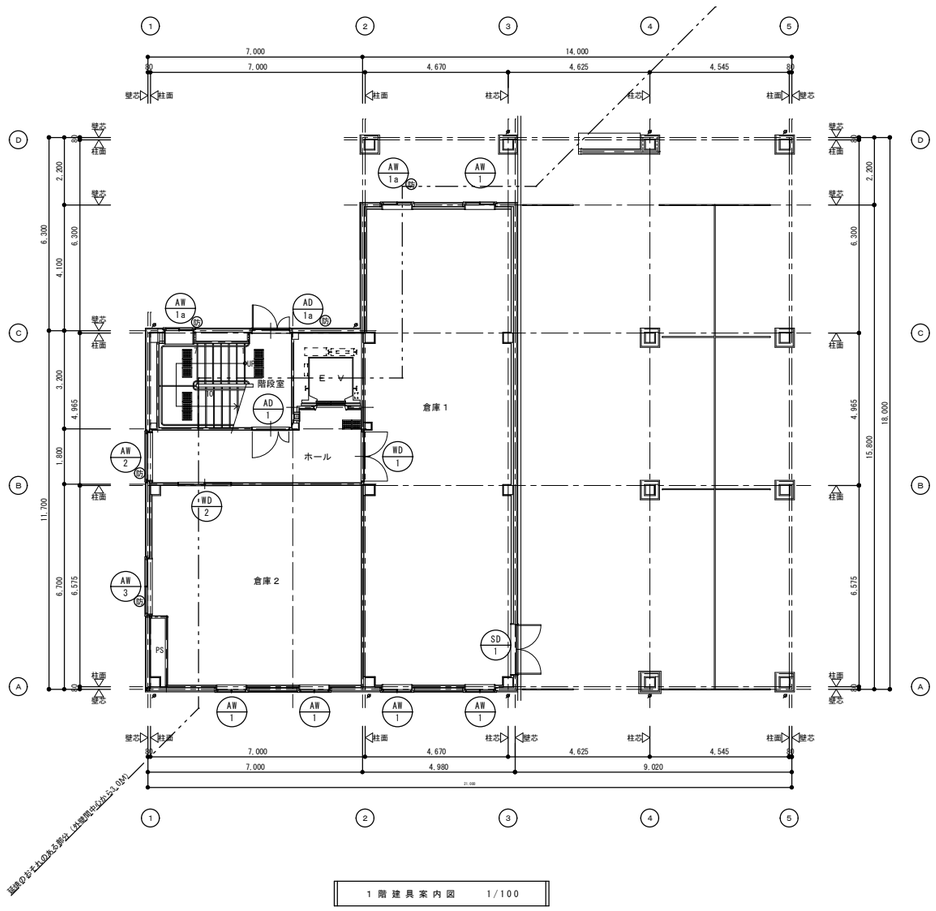
◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆
天井伏図　備品案内図

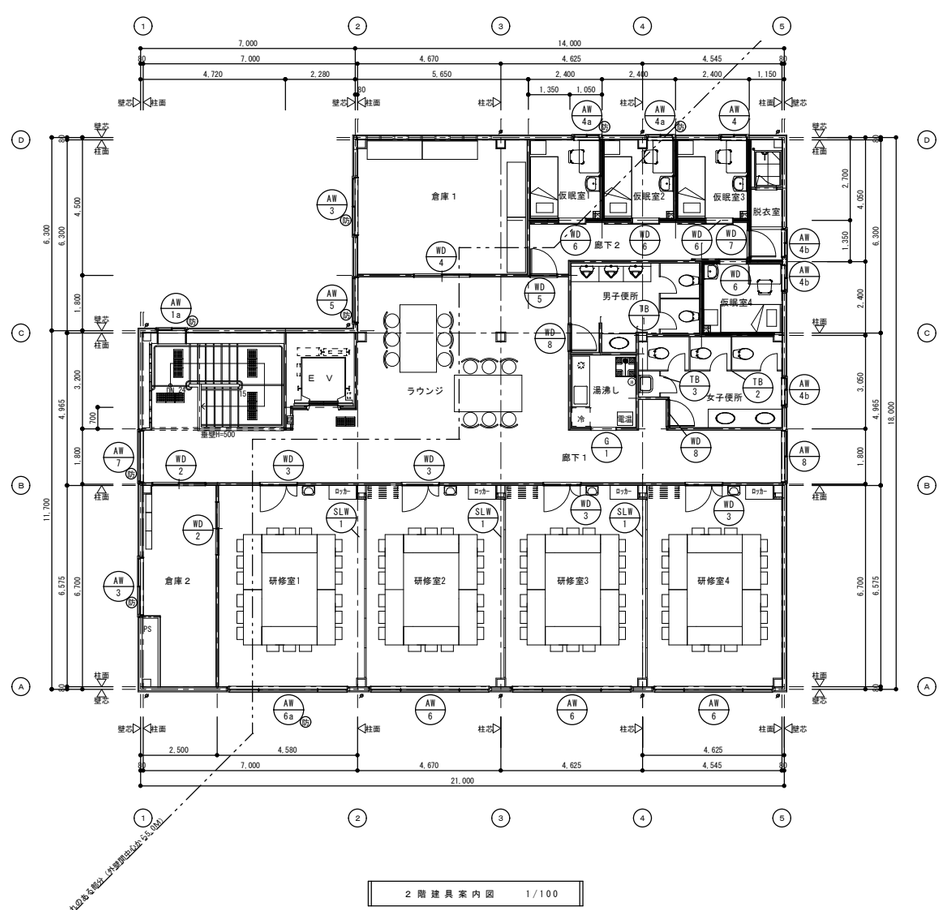
◆SCALE◆
A1：1/100　A3：1/200

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-17 / 27 枚ノ内
◆SHEET No◆



1 階 建 具 案 内 図　　1/100



2 階 建 具 案 内 図　　1/100

無窓階判定		
	1階床面積	計算式
A	160.58（室のみの面積）	
1/30	5.35 ≦ 2.40(NG)	AD-1a：1.2×2.0＝2.4
	※誘導灯、自火報の設置有り	
	2階床面積	計算式
A	333.90	
1/30	11.13 ＜ 11.77	AW-4 ：0.82×1.41×6=6.9372
		AW-5 ：1.5×1.56×1=2.34
		AW-8 ：1.6×1.56×1=2.496

◆NOTE◆

DRAWN					
DATE					
CHECK					
DATE					

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾛ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

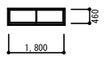
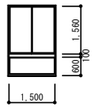
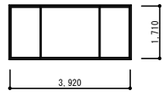
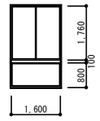
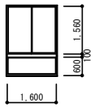
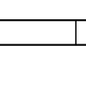
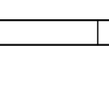
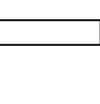
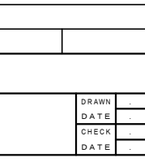
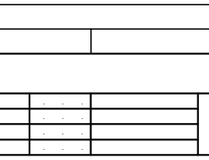
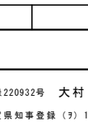
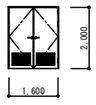
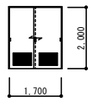
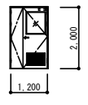
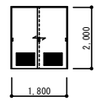
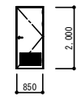
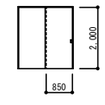
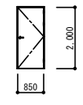
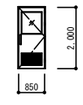
◆SHEET TITLE◆ 建具案内図

◆SCALE◆ A1：1/100　A3：1/200

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-18 / 27枚ノ内

◆SHEET No◆

記号	数量	AW 1 AW 1a		AW 2		AW 3		AW 4 AW 4a AW 4b		AW 5		AW 6 AW 6a		AW 7		AW 8	
		5（3）		1		3		1（2）【3】		1		3（1）		1		1	
姿図		※（ ）内は1aを示す。 						※（ ）内は4aを示す。 ※【 】内は4bを示す。 				※（ ）内は6aを示す。 					
形式	室名	引違窓	1F倉庫　階段室	引違窓	1Fホール	引違窓	1F倉庫　2F倉庫	引違窓	仮眠室 女子便所・脱衣室	上部：引違窓、下部：ＦＩＸ窓	ラウンジ	両袖片引き窓	研修室	上部：引違窓、下部：ＦＩＸ窓	廊下	上部：引違窓、下部：ＦＩＸ窓	廊下
材質 見込	仕上	アルミ　70	カラー	アルミ　70	カラー	アルミ　70	カラー	アルミ　70	カラー	アルミ　70	カラー	アルミ	カラー	アルミ　70	カラー	アルミ　70	カラー
硝子		ＦＬ３＋Ａ６＋ＦＬ３　AW-1a：ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＦＬ３＋Ａ６＋ＦＬ３　AW-4b：ＦＬ３＋Ａ６＋Ｆ４ AW-4a：ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＦＬ３＋Ａ６＋ＦＬ３　AW-6a：ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３		ＦＬ３＋Ａ６＋ＦＬ３	
付属金物		付属金物、アングルピース、網戸、水切		付属金物、アングルピース、網戸、水切		付属金物、アングルピース、網戸、水切		付属金物、アングルピース、網戸、水切		付属金物、アングルピース、網戸、水切		付属金物、アングルピース、網戸、水切		付属金物、アングルピース、水切		付属金物、アングルピース、網戸、水切	
備考		PRO-SE同等		PRO-SE同等		PRO-SE同等		PRO-SE同等		PRO-SE同等		PRO-SE同等		PRO-SE同等		PRO-SE同等	
記号	数量	AD 1 AD 1a				SD 1				G 1							
		1（1）				1				1							
姿図		※（ ）内は1aを示す。 															
形式	室名	親子開ドア	階段室			両開ドア	1F倉庫			三方枠	湯沸室						
材質 見込	仕上	アルミ　70	カラー			鋼板ｔ=1.6　30	ＳＯＰ			鋼板ｔ=1.6　100	ＳＯＰ						
硝子		ＦＬ５＋Ａ６＋ＦＬ５　AD-1a：ＰＣＷ６．８＋Ａ６＋ＦＬ３															
付属金物		付属金物、アングルピース　AD-1aのみシリンダー錠（内部ｻﾑﾀｰﾝ）				丁番、レバーハンドル、ＤＣ、フランス落し、ＳＵＳ製下枠 シリンダー錠（内部サムターン）											
備考		PRO-SE同等															
記号	数量	TB 1		TB 2		TB 3				SLW 1							
		1		1		1				3							
姿図																	
形式	室名	トイレブース	男子便所	トイレブース	女子便所	トイレブース	女子便所			移動間仕切	研修室						
材質 見込	仕上	メラミン化粧合板　40		メラミン化粧合板　40		メラミン化粧合板　40				パネル：ラワン合板　50	パネル：クロス貼 レール：アルミ						
硝子																	
付属金物		ラッチ、表示錠、ｽﾃﾝﾚｽ巾木、ｱﾙﾐ隠つなぎ、ｱﾙﾐｴｯｼﾞ、戸当りﾌｯｸ		ラッチ、表示錠、ｽﾃﾝﾚｽ巾木、ｱﾙﾐ隠つなぎ、ｱﾙﾐｴｯｼﾞ、戸当りﾌｯｸ		ラッチ、ｽﾃﾝﾚｽ巾木、ｱﾙﾐ隠つなぎ、ｱﾙﾐｴｯｼﾞ、戸当り				ハンガーレール、樹脂ランナー、ギボシ丁番							
備考										文化シャッター スライディングウォール　C-50　同等							
記号	数量	WD 1		WD 2		WD 3		WD 4		WD 5		WD 6		WD 7		WD 8	
		1		3		4		1		1		4		1		2	
姿図																	
形式	室名	両開ドア	1F倉庫	引違戸	1F倉庫、2F倉庫	親子開ドア	研修室	引違戸	2F倉庫	片開ドア	ラウンジ	引違戸	仮眠室	片開ドア	脱衣室	片開ドア	男子・女子便所
材質 見込	仕上	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP	扉：木製　36 枠：鋼板t=1.6	扉：メラミン木目 枠：SOP
硝子						Ｆ４				Ｆ４						Ｆ４	
付属金物		丁番、レバーハンドル、ＤＣ、フランス落し、アルミガラリ シリンダー錠（内部サムターン）		戸車、引戸用ロック、ステンレス製掘込引手 指詰防止ゴム、アルミガラリ、召合せ錠（内部サムターン）		丁番、レバーハンドル、ＤＣ、フランス落し、アルミガラリ シリンダー錠（内部サムターン）		戸車、引戸用ロック、ステンレス製掘込引手 指詰防止ゴム、アルミガラリ、召合せ錠（内部サムターン）		丁番、レバーハンドル、ＤＣ、アルミガラリ		戸車、錠錠、ステンレス製掘込引手、指詰防止ゴム		丁番、レバーハンドル、ＤＣ、シリンダー錠（内部サムターン）		丁番、ＤＣ、押棒	
備考																	
記号	数量																
姿図																	

◆NOTE◆

DRAWN					
DATE					
CHECK					
DATE					

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾃ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

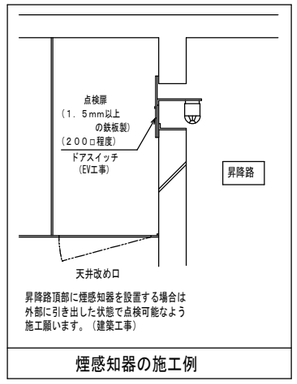
◆SHEET TITLE◆ 建具リスト

◆SCALE◆ A1：1/100　A3：1/200

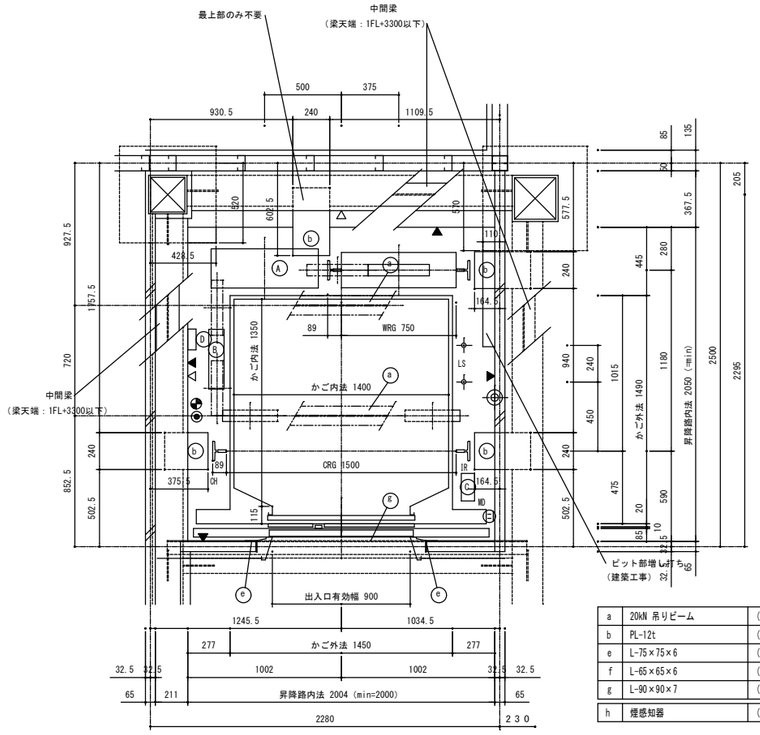
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-19 / 27枚ノ内

◆SHEET No◆



煙感知器の施工例



昇降路平面図

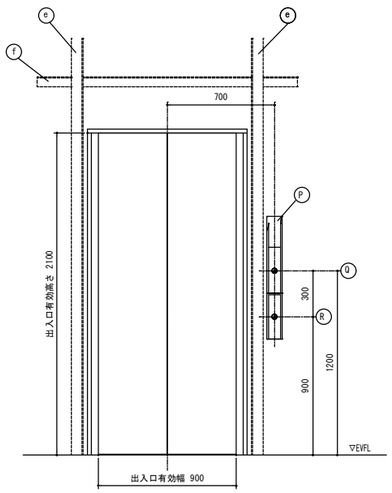
S=1/20

注：ピット内は、塗膜防水仕上願います。
▲：防水仕上面を示す。（地中梁天端：1FLP0）
△：耐火被覆面を示す。（t=30）

2

昇降路断面図

S=1/50



出入口正面図

S=1/20

P	インジケータ
Q	一般用押釦芯
R	車いす用押釦芯

a	20kN 吊りビーム	（建築工事）
b	PL-12t	（建築工事）
e	L-75×75×6	（建築工事）
f	L-65×65×6	（建築工事）
g	L-90×90×7	（建築工事）
h	煙感知器	（電気工事）

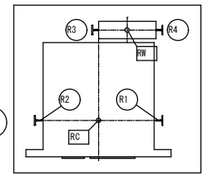
A	巻上機	（EV工事）
B	制御盤	（EV工事）
C	受電箱・ピットタラップ	（EV工事）
D	地震感知器	（EV工事）
E	タラップ	（EV工事）

電源設備（1台当たり） 【電気工事】

記号	種別	線種等				引込み高さ	引出し線長さ
	動力用電源	3φ 3W AC 210 V 60 Hz				1FL-100	3500 mm
		幹線サイズ（mm²）	3.5	5.5	8		
		幹線こう長（m）	37	58	84		
		電気室ブレーカ（A） ※	30				
		接地線（mm²）	2.0				
		電源設備容量（kVA）	4.0				
		制御盤内同圧トランス容量（kVA）	0.15				
	照明用電源	1φ 2W AC 100 V 60 Hz					
		照明用電源容量（kVA）	1.0				
	ピットコンセント	AC100V 10A 1個				1FL-200	
	電話回線用配線	PVC0．9−2C				1FL-100	4500 mm
	インターホン用配線	CPEV（S）0．9−10P				1FL-100	8000 mm
	火災発生信号用配線	HP1．2−2C					

（注）漏電ブレーカを設置する場合は感度電流を100（mA）として下さい

高調波対策
高原波漏洩電流と高周波ノイズの影響を低減するため、できるだけ建屋側でも下記対策をお願いします。
1．昇降機と同一電源トランスを使用している機器の漏電遮断器、漏電警報器にも「インバータ対応型」を使用して下さい。
2．昇降機の動力線と弱電機器の電源・信号線は、平行に配線しないで下さい。やむを得ず平行配線する場合は、1m以上離して下さい。
3．昇降機の電源トランスと弱電機器の電源トランスを分離して下さい。
4．昇降機のアース線と弱電機器のアース線は、各々独立して配線のうえ、接地下さい。（接地極は同一で構いません。）
5．昇降機の昇降路や動力線の近くにラジオや通信機器のアンテナを設置しないで下さい。



ピット部反力（kN）：長期荷重

R1	R2	R3	R4
15.1	16.5	30.8	11.7

ピット床衝撃力（kN）：短期荷重

RC	RW
69	60

レールに作用する荷重値 （kN）

	Px	Py
かご	4.7	3.6
おもり	7.2	3.6

短期荷重による建築部材のたわみは5mm以下としてください

仕 様 書

乗場	三方枠	全階	大枠 鋼板塗装仕上	
	幕板	全階	無し	
	扉	全階	鋼板塗装仕上	
	防犯窓 ※2	全階	無し	
	敷居	全階	硬質アルミ製	敷居隙間 10 mm
	インジケータ	全階	デジタル表示／押ボタン組込	
	押ボタン	全階	応答灯付タクタイルボタン（発音機能付）	
		全階	樹脂製	
かご	天井	スタンダードタイプ（SE-13）		
	照明	LED照明		
	袖壁	ステンレスバイブレーション仕上 （入口柱一体型）		
	内室	化粧鋼板		
	扉	化粧鋼板		
	幅木	樹脂製（アルミ調）		
	床	t=2.0 ビニールタイル		
	敷居	硬質アルミ製		
	操作盤	ステンレスバイブレーション仕上（フルハイト） インジケータ：液晶ディスプレイ（和英文字表示，日付表示） （応答灯付タクタイルボタン，発音機能付）		
	換気装置	クロスフローファン		
特記仕様	地震時管制運転（P，S波） リスタート運転機能付			
	停電時自動着床装置			
	火災時管制運転			
	冠水時管制運転			
	放送用スピーカー			
	戸開き延長ボタン			
	視覚障がい者仕様（点字）			
	聴覚障がい者仕様（インターホン応答灯）			
	かご内ステンレスガード（H=300）			
	音声案内装置			
	カードアポケットセンサー			
	光電式ドアニック			
	光電式多光軸ドアセンサー			
	床マット			
	保護幕			
	遠隔映像監視・遠隔閉込救出対応 ※1			
	メンテナンス用カメラ（38万画素） ※1			
	戸開走行保護装置（平成20年改正建築基準法施行令対応）			
	昇降機耐震設計・施工指針（2009年度版）対応		耐震クラス A09	

※1 利用にはメーカーとの保守契約が必要となります。

※2 特定防火設備の区画では、防犯窓付の扉は設置出来ませんのでご注意下さい。

車いす仕様	
乗 場	車いす専用乗場ボタン
かご内室	車いす専用かご主副操作盤（インジケータ：デジタル表示） 背面ミラー（ステンレス製 幅540mm×高さ1400mm） 手すり（両側面取付）
セーフティ機能	戸開放時間の延長 戸閉速度の低減 自動着床修正装置 光電式多光軸ドアセンサー

基本仕様

号機名	--- 号機
用 途	乗用（車いす用）
制御方式	インバータ制御方式
運転操作方式	乗合全自動方式
積 載	750 kg 11 名
速 度	45 m/min
電 源	210 V 60 Hz
巻上電動機	3.5 kW
停止階及び数	正面 1,2 階 2 個所 背面 --- 階 --- 個所
かご内法	（間口）1400 mm （奥行）1350 mm
出入口寸法	（間口）900 mm （高さ）2100 mm
戸の方式	2枚両引き
戸の開閉	電動式
おもり	50% バランス

本工事

建築工事関係工事

1．昇降路の築造工事。
（コンクリート打ち誤差により必要となるはつりまたは肉付け工事）
・昇降路のコンクリート強度は 21N／mm （FC21） 以上。
・昇降路のコンクリート壁厚は 150mm 以上。
・昇降路の壁（囲い）は、5cm の任意の面に直角方向の外力（300N）が作用しても15mmを超える変形及び塑性変形を生じない構造とする。
2．各階出入口（インジケータ、押釦用孔含む）の孔あけ工事。
3．各階乗場出入口枠周囲のモルタル詰めの工事。
4．乗場扉付後の出入口廻りの壁・床及び建築物補修仕上工事。
5．屋上・開放廊下等直接外気と接する乗場における雨水よけ設備工事。
（排水口・水勾配・庇など）
6．ピット内防水仕上工事、およびピットが深い場合の埋め戻し工事。
（エレベータ工事の着工前に完了のこと）
・防水厚は 25mm 以下。
7．昇降路頂部の荷吊り用ビーム（ 20 kN）取付工事。
8．昇降路が鉄骨構造の場合の鉄骨材の耐火、及び飛散防止処理工事。
9．レール支持用（ ファスナープレート）の設置工事。
10．敷居受材設置工事。

設備工事関係工事

1．エレベータ受電箱までの動力電源・照明電源・接地線の引込み、並びにつなぎ込み工事。
2．昇降路外のインターホン・非常ベル、その他エレベータに必要な配管配線工事。
3．ピット点検用コンセント設置工事。
4．昇降路頂部の煙感知器設置工事。（昇降路頂部より点検が可能な事）
5．エレベータ遠隔監視用電話線（電話中継盤から監視ユニット設置場所まで）の配管配線工事。

注意事項

1．昇降路内に他の用途の配管、ダクト（エレベータ用電源線を含む）が露出しないように願います。
また、昇降路壁にはエレベータ以外の電気・水道等の配管・器具類を埋め込まないで下さい。
2．エレベータ受電端における電源電圧の変動は±5%以内、照明用は±2%以内、電圧不平衡率は5%以内に保つよう電源を設置下さい。
3．昇降路内温度は40℃、湿度は月平均90%・日平均95%を超えないようにして下さい。
4．昇降路には有毒ガスや基だしい塵 埃が入らないようにして下さい。
5．昇降路および出入口は風雨に直接さらされたり、塩分の影響を受けないようにして下さい。
6．エレベータ機器の搬入に支障のない経路を確保願います。
（必要に応じてコンクリート孔あけ、および埋戻し工事）
7．据付工事用仮設電源、試運転用電力、砂、セメント、水等は無償供給願います。
8．工事現場におけるエレベータ部品、据付材料の保管場所を無償貸与願います。

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号 大村 修
一級建築士事務所 滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所 TEL (0749)62-2651 FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

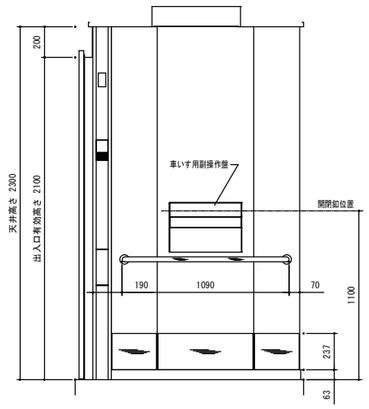
◆SHEET TITLE◆ エレベーター詳細図1

◆SCALE◆ A1：1/50 1/20 A3：1/100 1/40

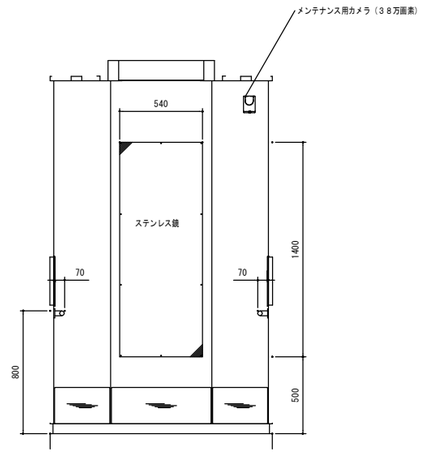
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-20 / 27枚ノ内

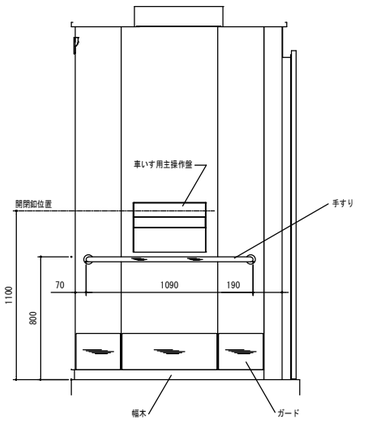
◆SHEET No◆



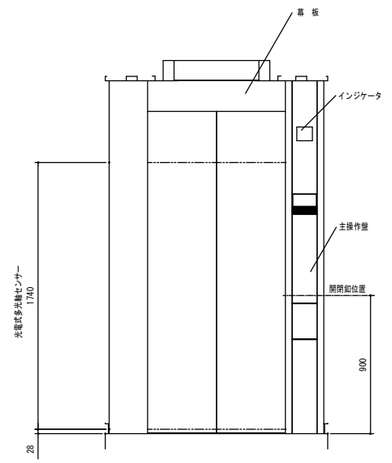
矢視 A



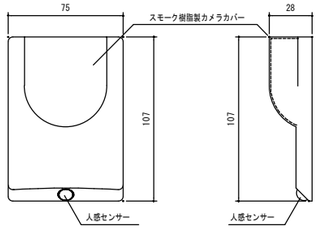
矢視 B



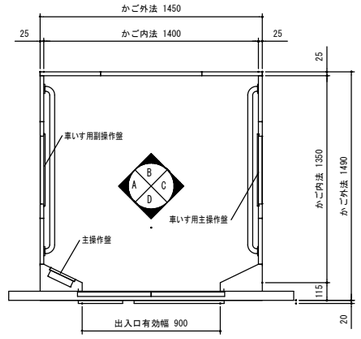
矢視 C



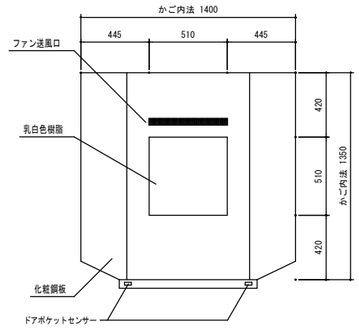
矢視 D



カメラ詳細図



かご平面図



天井見上図

かご内室仕様	
かご内法	間口 1400 mm × 奥行 1350 mm
出入口寸法	幅 900 mm × 高さ 2100 mm
積載	積載 750 ｋｇ 定員 11 名
側壁	化粧鋼板
幕板	化粧鋼板
扉	化粧鋼板
天井	スタンダードタイプ（ＳＥ－１３）
袖壁	ステンレスバイブレーション仕上（入口柱一体）
幅木	樹脂製（アルミ調）
床	t=2.0 ビニールタイル
敷居	硬質アルミ製（補助敷居付）
照明	5.4Ｗ ＬＥＤランプ ｘ 6灯
停電灯	10Ｗ 白熱球 ｘ 1灯
換気装置	クロスフローファン（除菌イオン発生装置）
手すり	32φ ステンレスヘアライン仕上
ガード	t=2.0 ステンレスヘアライン仕上
鏡	ステンレス鏡面仕上（ビス止め）
付属品	仕様一覧表による。

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号 大村 修
一級建築士事務所 滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所 TEL (0749)62-2651 FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

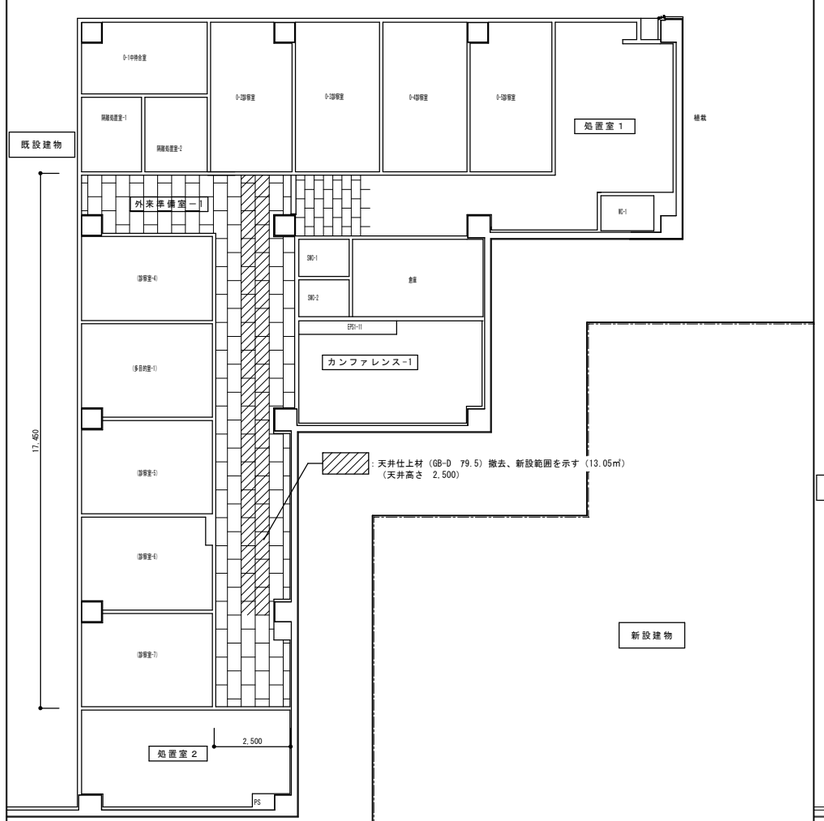
◆SHEET TITLE◆ エレベーター詳細図２

◆SCALE◆ A1：1/20 A3：1/40

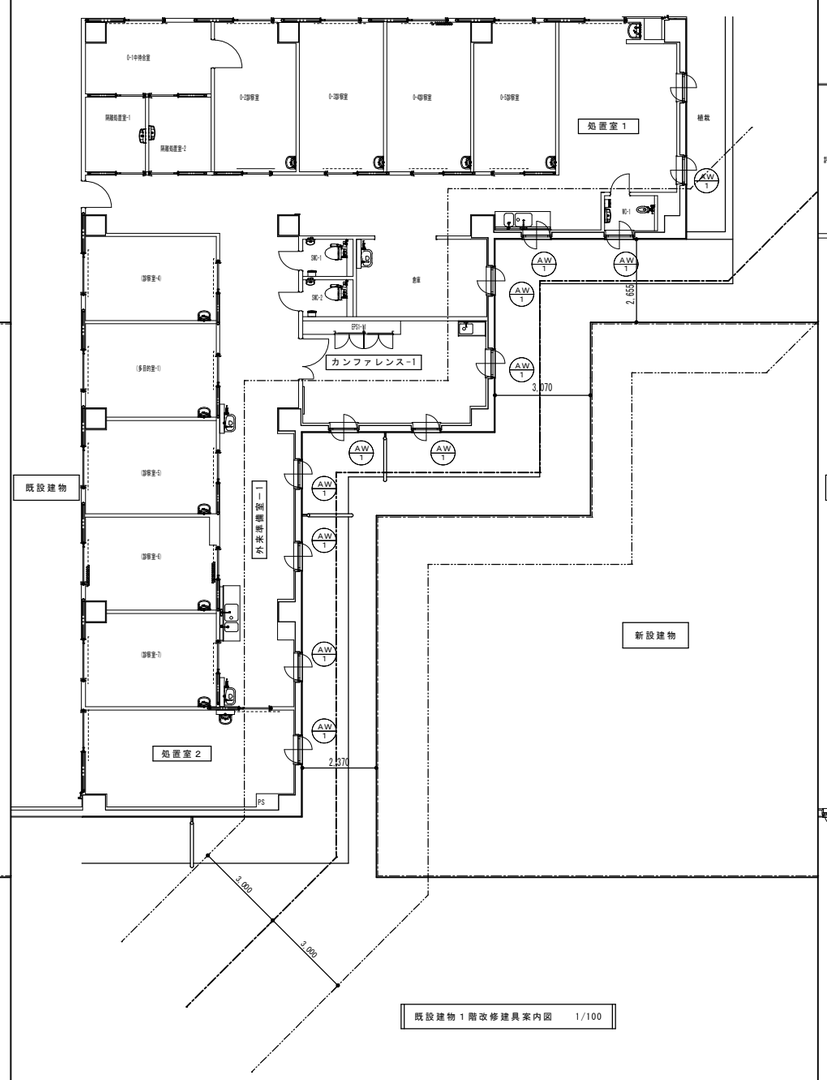
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-２１ ／ ２７枚ノ内

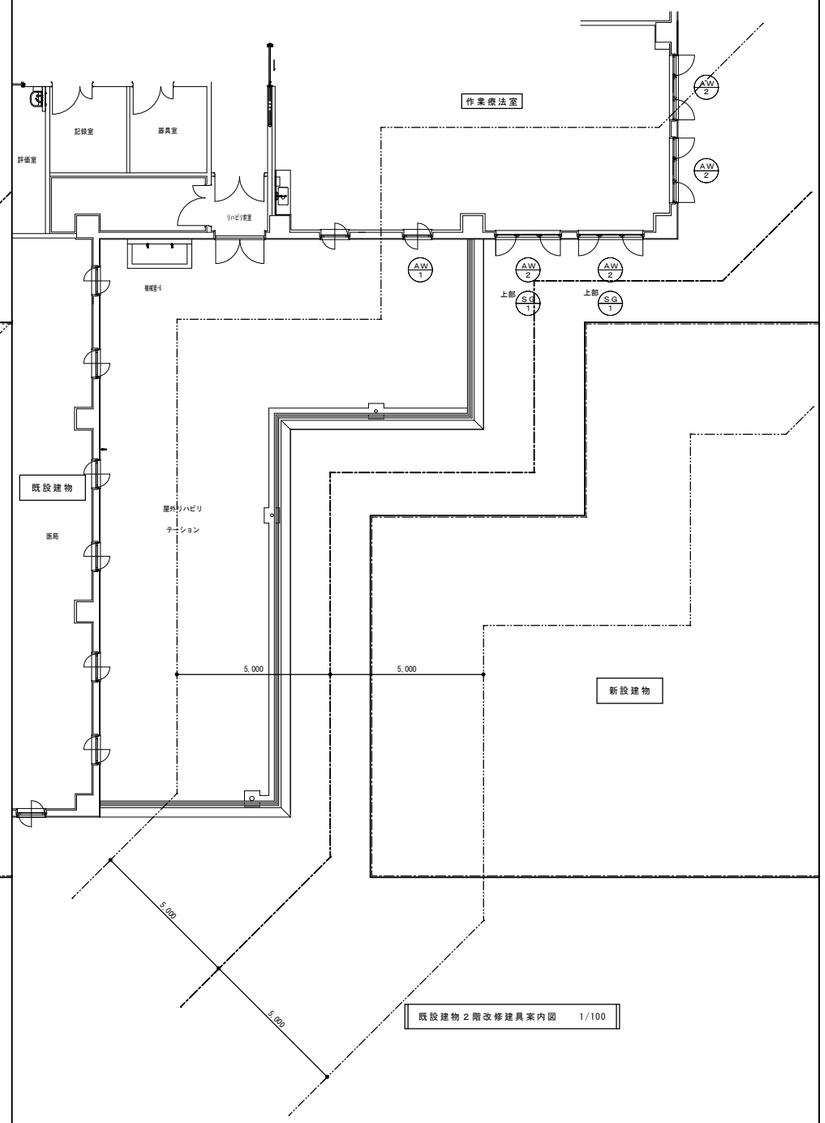
◆SHEET No◆



既設建物１階天井伏図　1/100



既設建物１階改修建具案内図　1/100



既設建物２階改修建具案内図　1/100

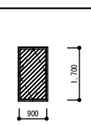
※採光補正係数検討
2,370/2,750×10-1.0＝7.61
∴　増築による採光の影響はなし

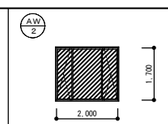
1　階	A	L 有効面積等	L 必要面積	L 割合	内部改修の有無
外来準備室-1/処置室１	109.35	9.18	5.47	1/20	無
カンファレンス-1	19.10	4.59	0.96	1/20	無
処置室２	23.94	1.53	1.20	1/20	無

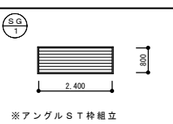
2　階	A	L 有効面積等	L 必要面積	L 割合	内部改修の有無
作業療法室	90.14	16.66→6.80	4.51	1/20	無

既設建具改修

階	符号	サッシ寸法　W×H	形　状	箇所数	改修内容	硝子種別（姿図斜線範囲）
1　階	AW-1	900×1,700	縦軸回転窓	11	防火設備へ改修	ＰＣＷ６．８
2　階	AW-1	900×1,700	縦軸回転窓	1	防火設備へ改修	ＰＣＷ６．８
	AW-2	2,000×1,700	両袖スベリ出し+FIX窓	4	防火設備へ改修	ＰＣＷ６．８
	SG-1	2,400×800	ガラリ	2	防火設備へ改修	







※アングルＳＴ枠組立
※可動ガラリ（ヒューズ装置）設置

◆NOTE◆

DRAWN	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		
CHECK	. . .		. . .		
DATE	. . .		. . .		

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾃ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651　FAX (0749)65-0351

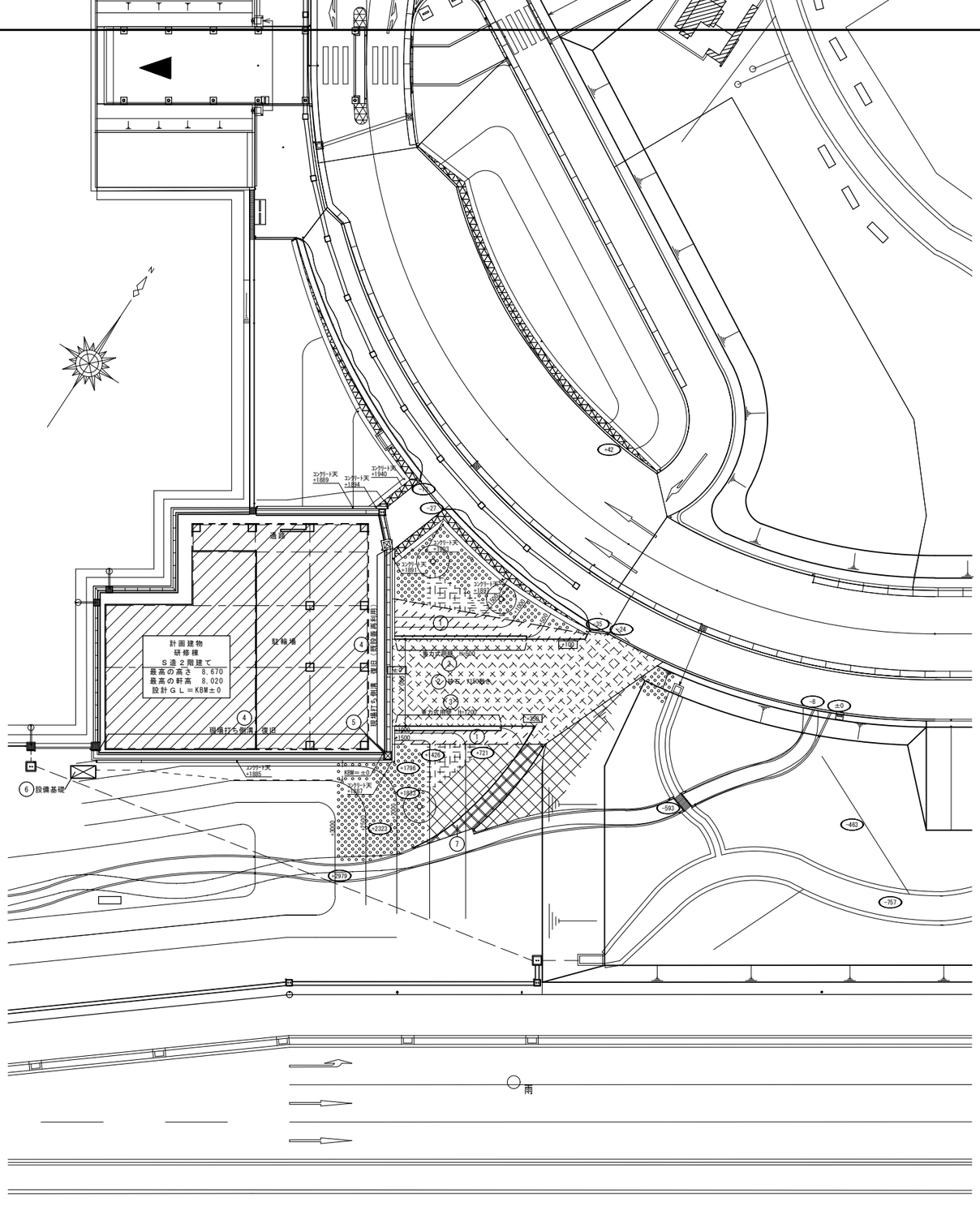
◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆
既設建物１階天井伏図
既設建物改修建具案内図

◆SCALE◆
A1：1/100　A3：1/200

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

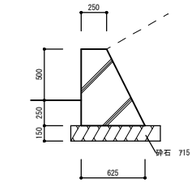
A-22
２７枚ノ内
◆SHEET No◆



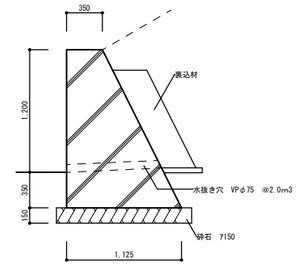
外構計画図　1/200

外構リスト		
①		盛土敷き均し　39.10㎡
②		砕石　7150　敷設　134.50㎡
③		重力式擁壁　Fc18-8-40BB
④		現場打ちコンクリート側溝　Fc21（既設蓋再利用）
⑤		既製会所桝　600角　コンクリート蓋
⑥		設備基礎　2000×1000　H=400　Fc21-15-20
⑦		植栽（アベリア程度）14.80㎡　9本/㎡

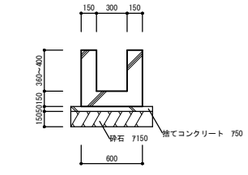
凡　例	
	アベリア（既設）
	ツツジ混植（既設）
	落葉低木類（既設）
	ハーブ類（既設）
***	仕上レベルを示す
***	現況レベルを示す



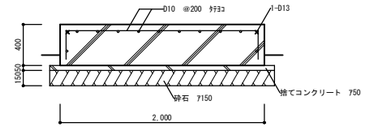
③ 重力式擁壁詳細図　1/30



③ 重力式擁壁詳細図　1/30



④ 現場打ち側溝詳細図　1/30



⑥ 設備基礎詳細図　1/30

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾅ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62-2651
FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

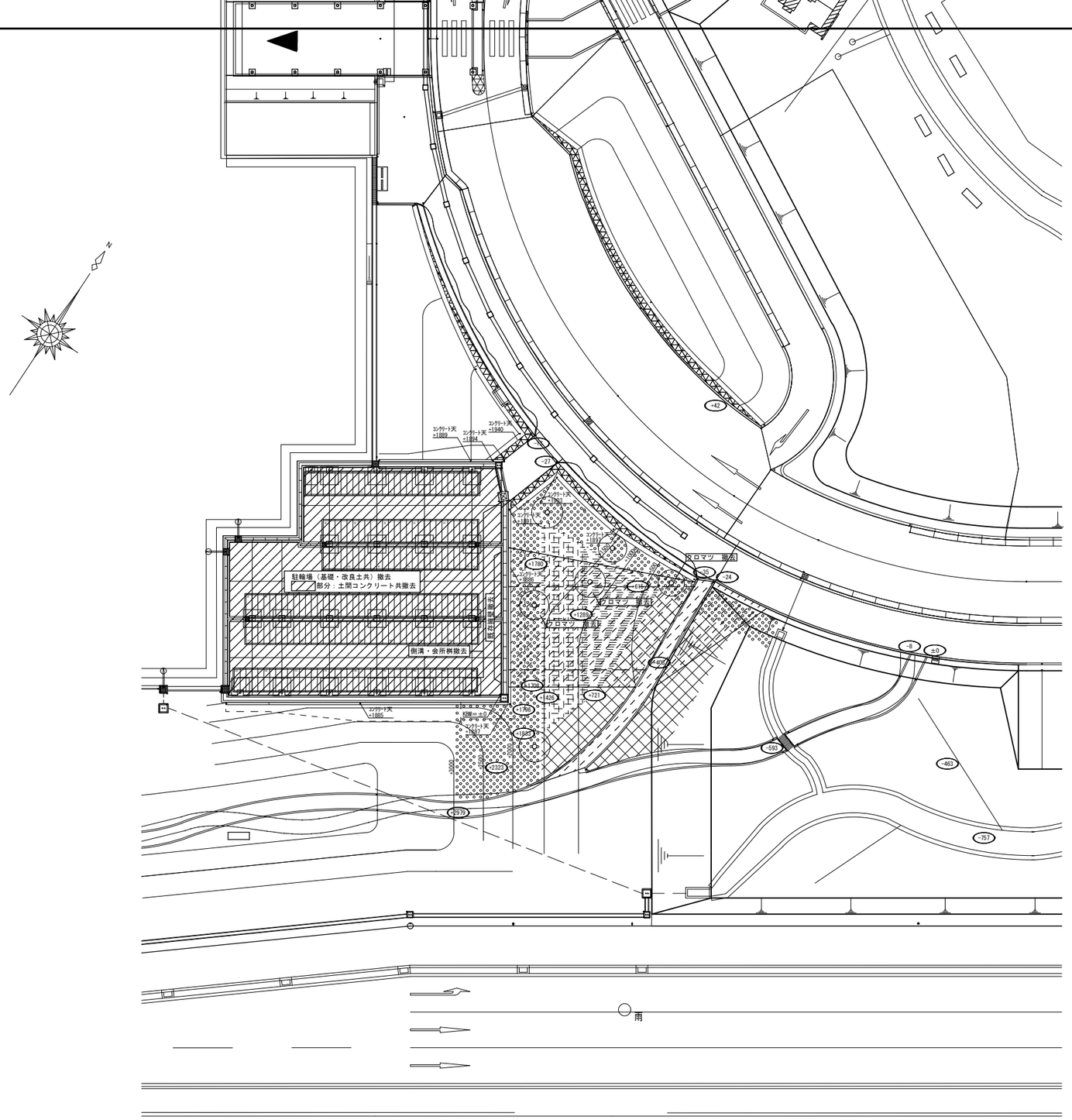
◆SHEET TITLE◆ 外構図

◆SCALE◆ A1：1/200　1/30　A3：1/400　1/60

MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-23 / 27枚ノ内

◆SHEET No◆



解 体 図　　1／200

撤去リスト	
駐輪場	上屋・基礎・改良土・部分土間コンクリート　すべて撤去（駐輪場図面参照）
L型擁壁	W＝12.0m程度　撤去　ウォールソー使用（擁壁図面参照）
側溝・会所桝	現場打ちコンクリート側溝　W＝300　D＝400　L＝40.0m　撤去復旧（側溝蓋は再利用） 既製品会所桝　600角　撤去復旧
	盛土（植栽共）撤去範囲を示す
	アベリア：33.40㎡程度　撤去処分
	ツツジ混植：46.60㎡程度　撤去処分
	落葉低木類：38.80㎡程度　撤去処分
	ハーブ類：40.70㎡程度　撤去処分
	クロマツ：H＝3.0m　枝張り＝2.0m　幹周φ150　3本　伐採・伐根・撤去処分
	遊歩道　撤去（舗装敷き：24.90㎡程度　地先ブロックW＝120：42.0m程度）
	盛土：128m3程度　撤去
※　解体作業における重機は0.45クラス　バックホウ使用	
凡　例	
	アベリア
	ツツジ混植
	落葉低木類
	ハーブ類
	現況レベルを示す

◆NOTE◆

DRAWN				
DATE				
CHECK				
DATE				

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ヲ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所
TEL (0749)62-2651
FAX (0749)65-0351

◆TITLE◆
総合医療センター研修棟増築工事

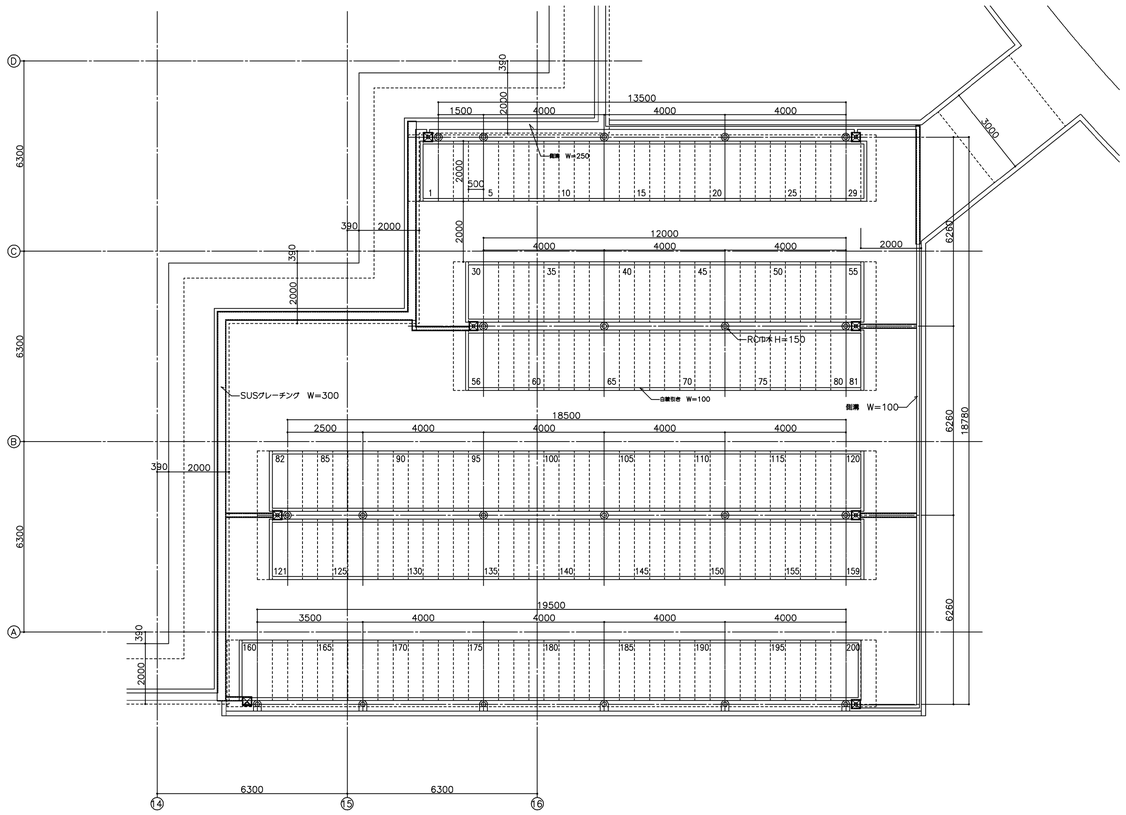
◆SHEET TITLE◆
解体図

◆SCALE◆
A1：1/200　A3：1/400

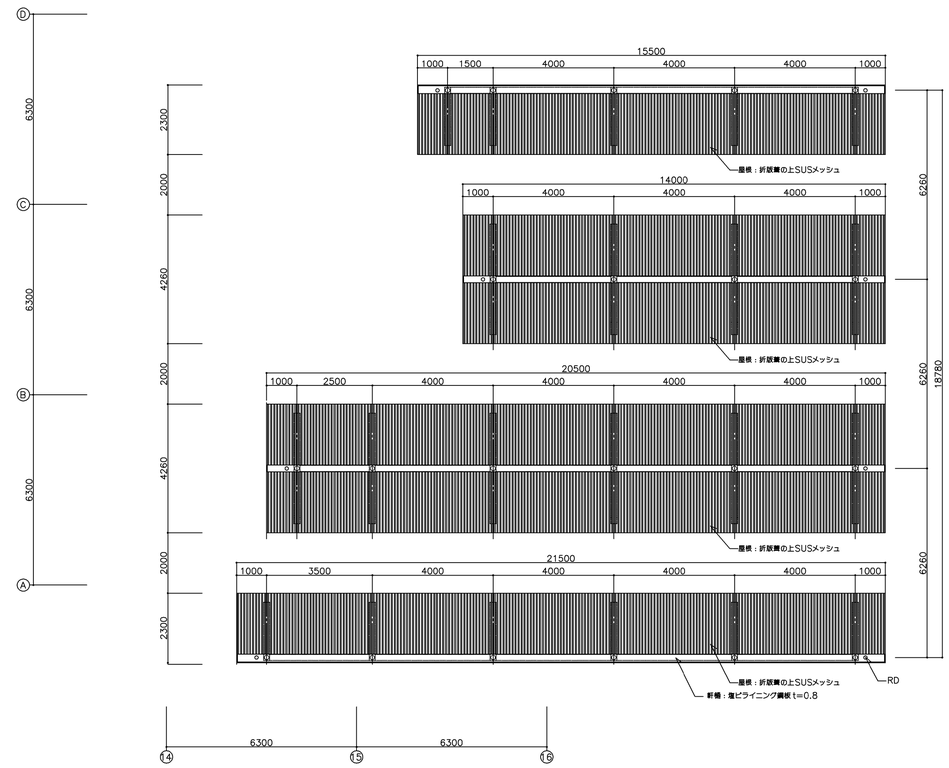
MANAGER	CHECKED	DRAWN	DRAWN

A-24
27枚ノ内
◆SHEET No◆

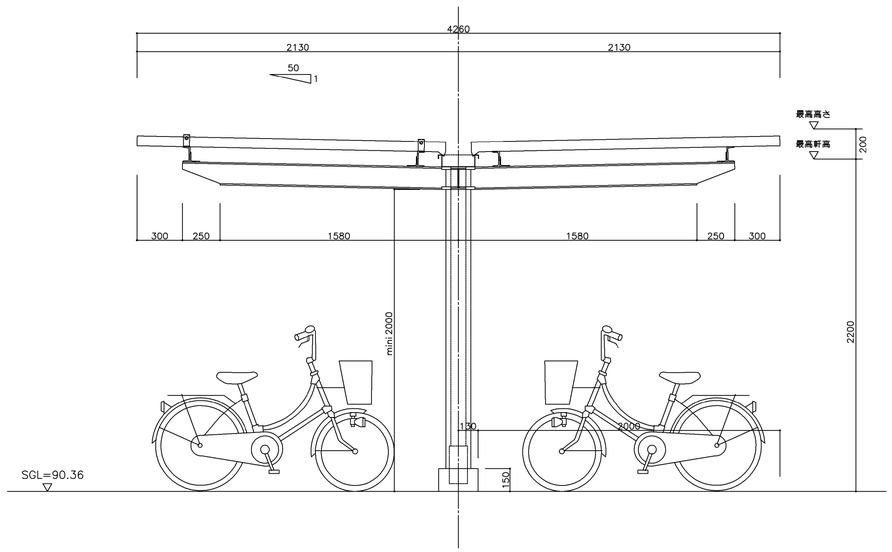
駐輪場平面図　A1:1/100　A3:1/200



駐輪場屋根伏図　A1:1/100　A3:1/200



駐輪場断面図　A1:1/20　A3:1/40

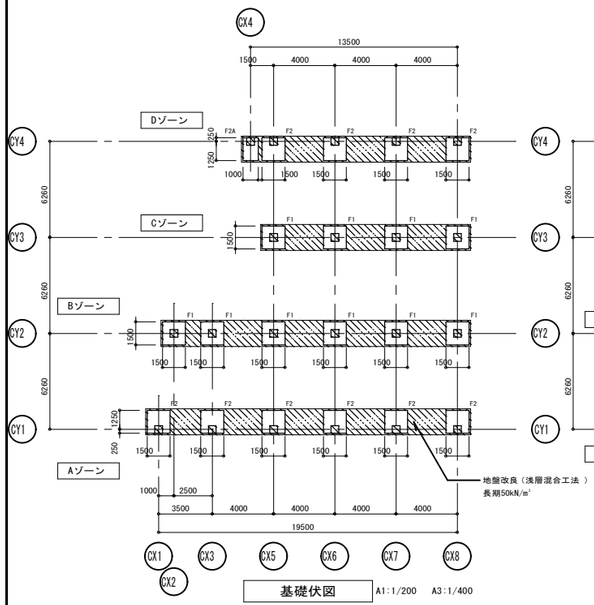


◆NOTE◆	DRAWN					◆TITLE◆	◆SHEET TITLE◆	◆SCALE◆	MANAGER / CHECKED / DRAWN / DRAWN
	DATE					総合医療センター研修棟増築工事	解体駐輪場参考図	A1：1/100　1/20　A3：1/200　1/40	
	CHECK								
	DATE								

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾌ）152号

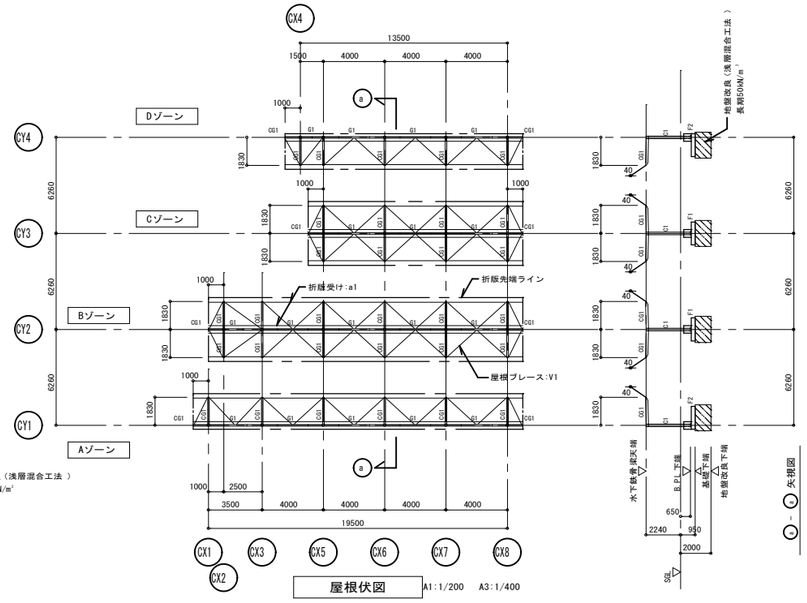
株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所
TEL (0749)62-2651
FAX (0749)65-0351

◆SHEET No◆ A－25 ／ 27枚ノ内



基礎伏図　A1:1/200　A3:1/400

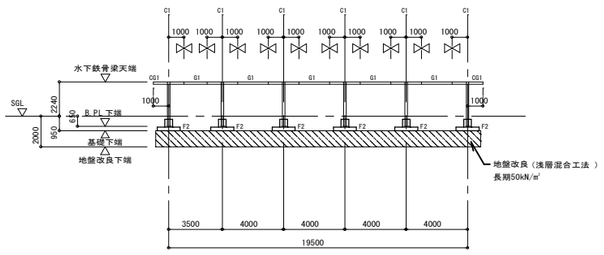
特記なき限り下記による。
1. 基礎下端は、SGL−950とする。

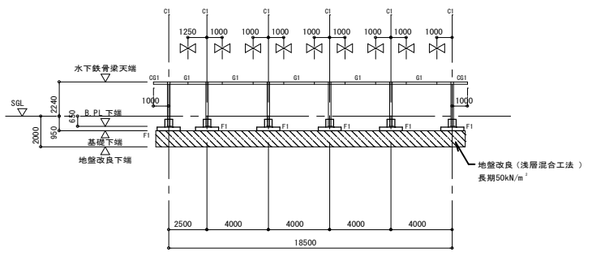


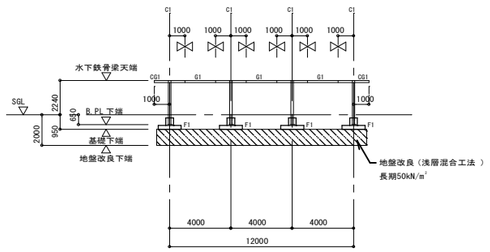
屋根伏図　A1:1/200　A3:1/400

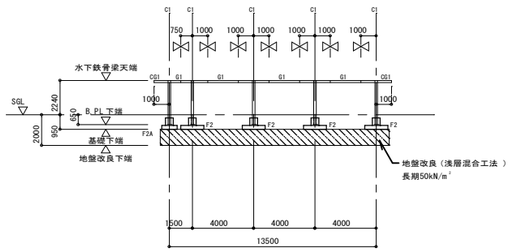
特記なき限り下記による。
1. 屋根ブレースは、V1とする。
2. 折板受けは、a1とする。

軸組図（桁行方向）　A1:1/200　A3:1/400









鉄骨部材リスト

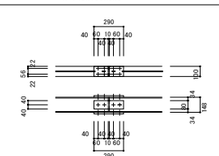
特記なき限り下記による。
1. 鉄骨材質は、SS400とする。
2. 鋼材はメッキ処理（HDZ−55 ）とする。
3. 継手板は、主材と同材質とする。
4. ボルトは高力ボルトF8T（溶融亜鉛メッキボルト）とする。

符 号	部 材	仕 口	備 考
C1	φ−165.2x5.0	———	STK400
G1	H−148x100x6x9	———	
CG1	H−148x100x6x9	———	
a1	⊏−100×50×5×7.5	詳細図参照	折板受け
V1	1−M16（ターンバックル付 ）	GR−6, 1−M16	
ヤネ	折板 h=66 t=0.8		

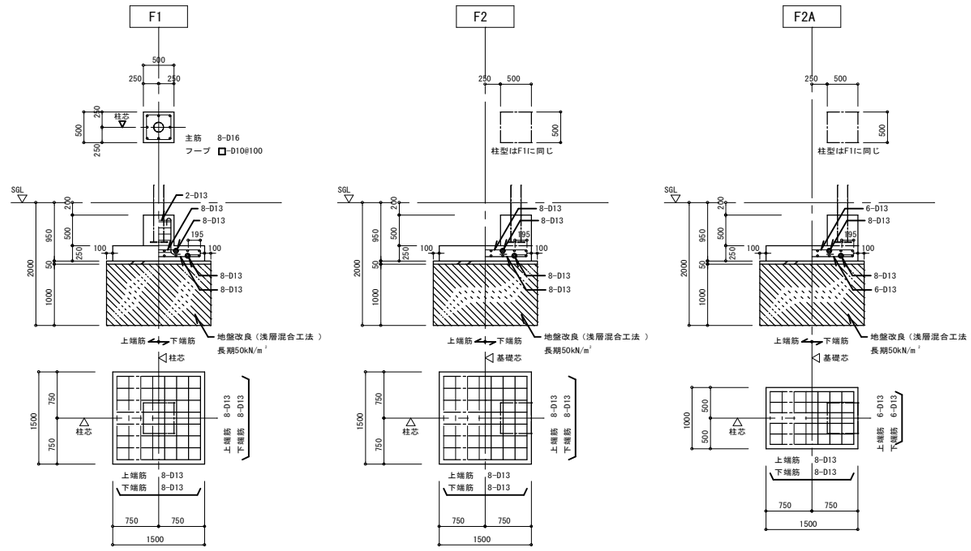
鉄骨大梁継手リスト

A1:1/30　A3:1/60

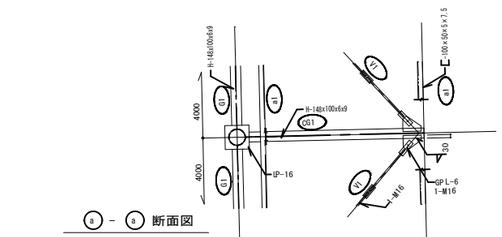
特記なき限り下記による。
1. 継手板は、主材と同材質とする。
2. ボルトは高力ボルトF8T（溶融亜鉛メッキボルト）とする。

部 材		H−148x100x6x9	
形 状			
フランジ	外 側	R −16x100x285	8−M16
	内 側	———	
ウ ェ ブ		2PL₉ − 6x285x 80	4−M16
備 考			

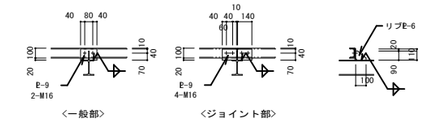
基礎詳細図　A1:1/50　A3:1/100



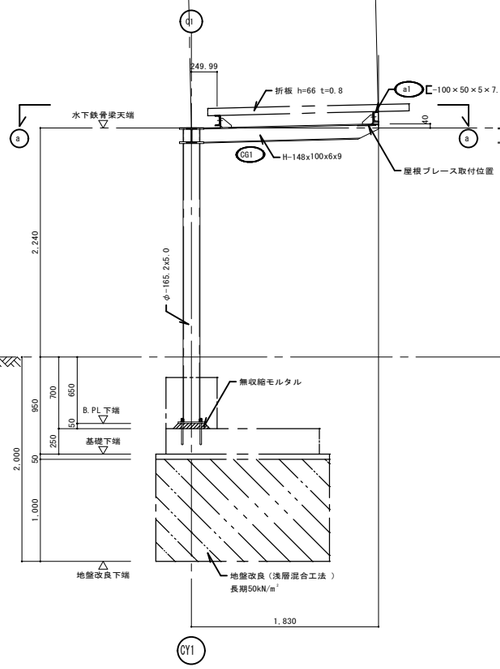
鉄骨詳細図　A1:1/30　A3:1/60



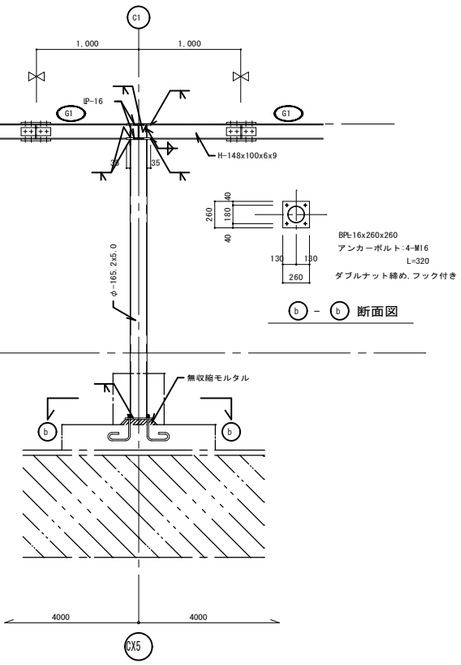
a1 取付詳細図



a − a 断面図



b − b 断面図



◆NOTE◆	DRAWN	CHECKED	DRAWN	DRAWN
	DATE			
	CHECK			
	DATE			

一級建築士（大臣）登録220932号　大村 修
一級建築士事務所　滋賀県知事登録（ﾃ）152号

株式会社 大村建築設計事務所
一級建築士事務所　TEL (0749)62−2651　FAX (0749)65−0351

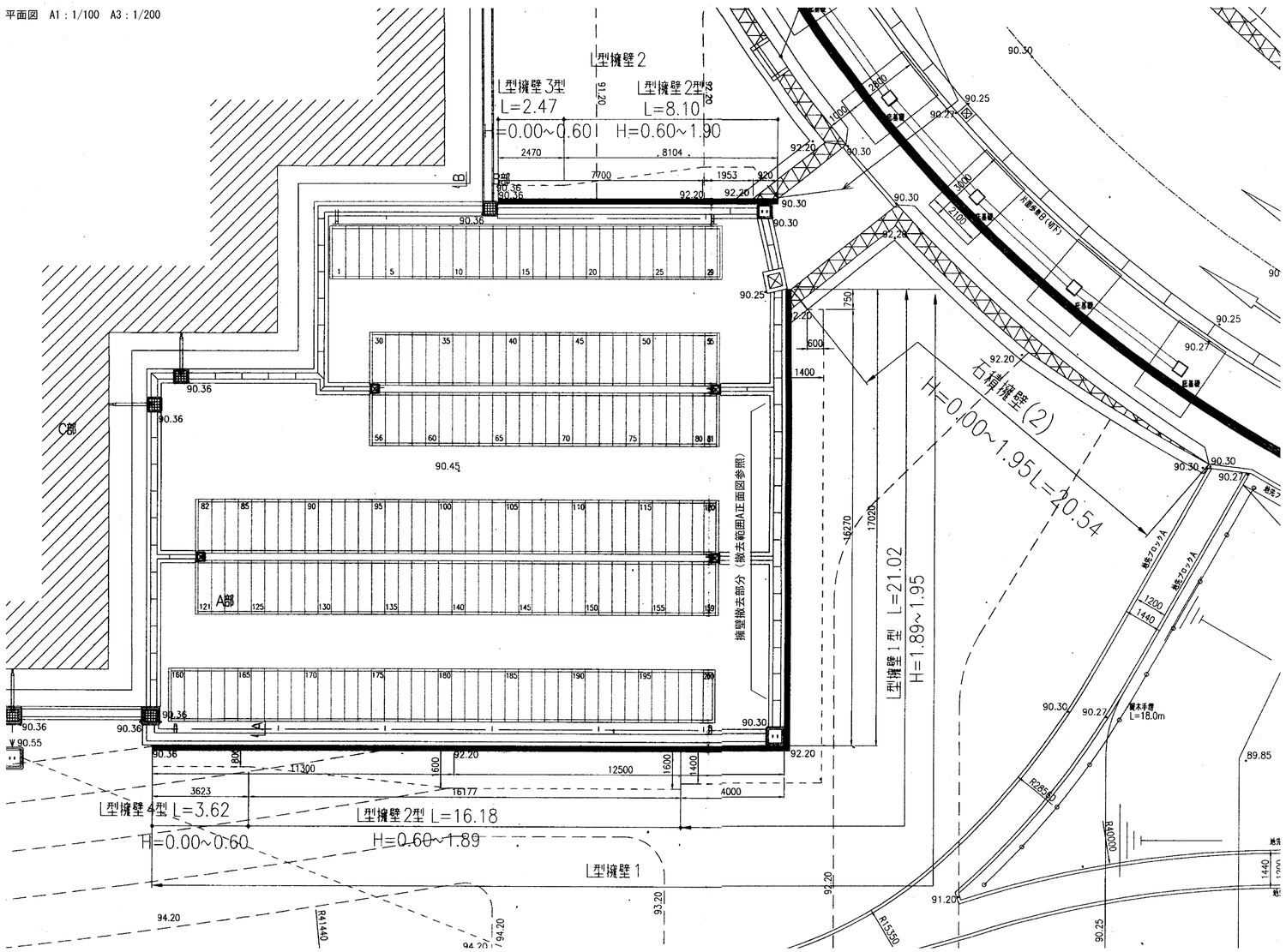
◆TITLE◆ 総合医療センター研修棟増築工事

◆SHEET TITLE◆ 解体駐輪場構造参考図

◆SCALE◆ A1：1/200　1/50　1/30　A3：1/400　1/100　1/60

A−26 / 27枚ノ内 ◆SHEET No◆

平面図　A1：1/100　A3：1/200


L型擁壁2
L型擁壁3型 L=2.47
L型擁壁2型 L=8.10
H=0.00~0.60
H=0.60~1.90
L型擁壁4型 L=3.62
H=0.00~0.60
L型擁壁2型 L=16.18
H=0.60~1.89
L型擁壁1
L型擁壁1型 L=21.02
H=1.89~1.95
石積擁壁(2)
H=0.00~1.95 L=20.54
擁壁撤去部分（撤去範囲はA正面図参照）
A部
B部
C部
既設水路A
既設水路A
現場打側溝
現場打側溝
既設擁壁
既設擁壁
既設擁壁